

## ВІДОМОСТІ

**про науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, що підтверджують їх освітню та/або професійну кваліфікацію для забезпечення освітнього процесу на відповідному рівні вищої освіти або за освітньою програмою, що передбачає присвоєння професійної кваліфікації з професій, для яких запроваджено додаткове регулювання, на відповідному рівні вищої освіти**

Найменування освітнього компонента, який закріплено за науково-педагогічним, педагогічним, науковим працівником	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))	Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)
Експериментальні дослідження процесів виплавки чавуну	Кассім Дар'я Олександрівна	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 <a href="https://drive.google.com/file/d/1cOauPLzx8TcBrjKjTuL2d72cvUPe1V55/view">https://drive.google.com/file/d/1cOauPLzx8TcBrjKjTuL2d72cvUPe1V55/view</a>	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 мета-	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 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. –режим доступу: <a href="https://www.vurup.sk/wpcontent/uploads/2021/03/PC-21_Shmeltzer_4_rev1.pdf">https://www.vurup.sk/wpcontent/uploads/2021/03/PC-21_Shmeltzer_4_rev1.pdf</a> . (Scopus) 2. 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.- Режим доступу: <a href="https://www.vurup.sk/wp-">https://www.vurup.sk/wp-</a>	Кієвський 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.-	1), 2), 3), 4), 5), 12)

				<p>лургійна академія України)  <a href="https://drive.google.com/file/d/1NWFnzITtUA3fScd26c-epl136svT6qYn/view">https://drive.google.com/file/d/1NWFnzITtUA3fScd26c-epl136svT6qYn/view</a></p> <p>Професор кафедри металургійних технологій (АП № 004143, 09 серпня 2022 р., Державний університет економіки і технологій)  <a href="https://drive.google.com/file/d/1JU55dfU211TKqfpciBkhOGyMo4VTUIOA/view">https://drive.google.com/file/d/1JU55dfU211TKqfpciBkhOGyMo4VTUIOA/view</a></p>	<p><a href="content/uploads/2020/03/PC-X_-Shmeltser_185.pdf">content/uploads/2020/03/PC-X_-Shmeltser_185.pdf</a>.  <b>(Scopus)</b></p> <p>3. Речовинний склад і характеристики бентонітових глин Черкаського родовища для використання в якості сполучних при виробництві залізородних 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: <a href="http://journals.urau.ua/vesnikpgtu_tech/article/view/201035">http://journals.urau.ua/vesnikpgtu_tech/article/view/201035</a> <b>(Фахове видання)</b></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: <a href="https://www.researchgate.net/publication/348069846_The_potential_of_using_of_alkaline_earth_bentonite_clays_of_Ukraine_in_the_production_of_iron_ore_pellets">https://www.researchgate.net/publication/348069846_The_potential_of_using_of_alkaline_earth_bentonite_clays_of_Ukraine_in_the_production_of_iron_ore_pellets</a> <b>(Фахове видання)</b></p> <p>5. 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. // Вісник Приазовського державного технічного університету. – 2021. – № 43. – С. 111-120. – (Серія: Технічні науки).  <a href="https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14">https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14</a> <b>(Фахове видання)</b></p>	<p>28.12.2020р.  180 годин (6 кредитів ЄКТС)  <a href="https://drive.google.com/file/d/1NrCUMroNDzkDrN3Wg3ZVLEJZQz3rWBb/view">https://drive.google.com/file/d/1NrCUMroNDzkDrN3Wg3ZVLEJZQz3rWBb/view</a></p>	
Комп'ютери-зація та моделювання інженерних розрахунків сталеплавильного виробництва  Комп'ютери-зація та мо-	Чупринов Євген Валерійович	Доцент кафедри металургійних технологій Навчально-наукового інституту Державного	Національна металургійна академія України, 2010 р., спеціальність «Металургія чорних металів», кваліфікація – магістр з металургії чорних металів <a href="https://drive.google.com/file/d/1miNo8">https://drive.google.com/file/d/1miNo8</a>	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.16.02 – металургія чорних металів, «Удосконалення процесу виробництва огрудкованої залізородної сировини з підвищеним вмістом заліза та залишковим вугле-	1. Lyalyuk V.P., Tarakanov A.K., Zhuravlev F.M., Kassim D.A., Chuprinov E.V. Improvement in Blast-Furnace Performance by Using a New Form of Iron Ore. <i>Steel in Translation</i> . 2018. Vol. 48. № 1. P. 39-44. <a href="https://link.springer.com/article/10.3103/S0967091218010096">https://link.springer.com/article/10.3103/S0967091218010096</a> <b>(Scopus)</b> 2. Trus I., Radovenchuk I., Halysh V., Krysenko T., Chuprinov E., Ivanchenko A. Evaluation of Optimal Conditions for the Application of Capillary Materials for the Purpose of Water Deironing. <i>Ecological Engineering &amp; Environmental Technology</i> . 2021. № 22(2). P. 1-7.	Кувальський університет у Вроцлавеку (Республіка Польща) науково-педагогічне стажування на тему «Інноваційні методи організації освітнього процесу	1), 2), 3), 4), 5), 8), 12), 15)

<p>делювання інженерних розрахунків доменного виробництва</p>		<p>університету економіки і технологій</p>	<p><a href="https://drive.google.com/file/d/1i10_dFp3gYHeGGolGyTAZBUce7eA0iQB/view">OTqaw6v5lcbyscNc-Glh1o_x91M/view</a></p> <p>Класичний приватний університет, 2020 р., спеціальність «Філологія», кваліфікація – перекладач і викладач англійської та німецької мов <a href="https://drive.google.com/file/d/1LaTWXY8euMAwuNfi2t3zG2M1KQ1-ydma/view">https://drive.google.com/file/d/1LaTWXY8euMAwuNfi2t3zG2M1KQ1-ydma/view</a></p>	<p>цем для доменної плавки» (ДК № 045473, 12 грудня 2017 р., Національна металургійна академія України) <a href="https://drive.google.com/file/d/1i10_dFp3gYHeGGolGyTAZBUce7eA0iQB/view">https://drive.google.com/file/d/1i10_dFp3gYHeGGolGyTAZBUce7eA0iQB/view</a></p> <p>Доцент кафедри металургійних технологій (АД № 007637, 29 червня 2021 р., Державний університет економіки і технологій) <a href="https://drive.google.com/file/d/1i10_dFp3gYHeGGolGyTAZBUce7eA0iQB/view">https://drive.google.com/file/d/1i10_dFp3gYHeGGolGyTAZBUce7eA0iQB/view</a></p>	<p><a href="https://doi.org/10.12912/27197050/133256">https://doi.org/10.12912/27197050/133256</a> (Scopus)</p> <p>3. Kormer M.V., Shmeltser E.O., Lyalyuk V.P., Lyakhova I.A., Chuprinov E.V. Investigation Methods of Preparation and Aspects of Introduction in Coal Concentrates Chemical Reagents for Addressing the Problem of Coal Raw Materials Freezing Message 2. Prevention of Coal Freezing by Means of Acetates and Silicone Polymer. <i>Petroleum and Coal</i>. 2021. № 2. Р. 340-345. <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85104022191&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85104022191&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>4. Василенко І.А., Скиба М.І., Чупринов Є.В. Математична модель очищення циркулюючої води від ціанід-іонів. <i>Екологічні науки: науково-практичний журнал</i>. К.: ДЕА, 2019. № 3(26). С. 80-83. <a href="https://doi.org/10.32846/2306-9716-2019-3-26-15">https://doi.org/10.32846/2306-9716-2019-3-26-15</a> (Фахове видання)</p> <p>5. Чупринов Є.В., Журавльов Ф.М., Лялюк В.П., Кассім Д.О., Василенко І.А. Речовинний склад і характеристики бентонітових глин Черкаського родовища для використання в якості сполучних при виробництві залізородних окатишів. <i>Вісник Приазовського державного технічного університету</i>. 2019. Серія: Технічні науки. Вип. 39. С. 7-17. <a href="https://doi.org/10.31498/2225-6733.39.2019.201035">https://doi.org/10.31498/2225-6733.39.2019.201035</a> (Фахове видання)</p> <p>6. Chuprinov E.V., Lyalyuk V.P., Zhuravlev F.M., Kassim D.O., Lyakhova I.A. The potential of using of alkaline earth bentonite clays of Ukraine in the production of iron ore pellets. <i>Theory and practice of metallurgy (Теорія і практика металургії)</i>. 2020. № 1. С. 36-43. <a href="https://www.researchgate.net/publication/348069846_The_potential_of_using_of_alkaline_earth_bentonite_clays_of_Ukraine_in_the_production_of_iron_ore_pellets">https://www.researchgate.net/publication/348069846_The_potential_of_using_of_alkaline_earth_bentonite_clays_of_Ukraine_in_the_production_of_iron_ore_pellets</a> (Фахове видання)</p> <p>7. Chuprinov E.V., Lyalyuk V.P., Zhuravlev F.M., Kassim D.O., Lyakhova I.A. Study of the influence of different types of bentonite clays on the quality indicators of pellets. <i>Theory and practice of metallurgy (Теорія і практика металургії)</i>. 2020. № 2. С. 38-43. <a href="https://www.researchgate.net/publication/348014662_Study_of_the_influence_of_different_types_of_bentonite_clays_on">https://www.researchgate.net/publication/348014662_Study_of_the_influence_of_different_types_of_bentonite_clays_on</a></p>	<p>для здобувачів технічної освіти в Україні та країнах ЄС», 16.11.-28.12.2020р. 180 годин (6 кредитів ЄКТС) <a href="https://drive.google.com/file/d/11537vJBWMTy71CWVfYisiGqj6GISmWVz/view">https://drive.google.com/file/d/11537vJBWMTy71CWVfYisiGqj6GISmWVz/view</a></p>	
---	--	--	--	---	---	--	--

					<p><a href="#">the quality indicators of pellets</a> (Фахове видання) 8. Чупринов Є.В., Журавльов Ф.М., Лялюк В.П., Кассім Д.О., Ляхова І.А. Дослідження впливу бентонітових глин на показники якості окатишів. <i>Вісник Приазовського державного технічного університету</i>. 2020. Серія: Технічні науки. Вип. 40. С. 80-87. <a href="https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216180">https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216180</a></p> <p>(Фахове видання) 9. 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. <a href="https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183">https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183</a></p> <p>(Фахове видання) 10. 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. // <i>Вісник Приазовського державного технічного університету</i>. – 2021. – № 43. – С. 111-120. – (Серія: Технічні науки). <a href="https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14">https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14</a> (Фахове видання)</p>		
Альтернативні процеси виробництва чорних металів	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». <a href="https://drive.google.com/file/d/1lagTRvR0OKWIN5ubksXvLtda6h07pzrI/vi">https://drive.google.com/file/d/1lagTRvR0OKWIN5ubksXvLtda6h07pzrI/vi</a> ew	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.16.02 – металургія чорних металів, «Розробка раціональних схем і процесів підготовки марганець вміщуючих матеріалів для електродування феросплавів» (ДК № 020205, 8 жовтня 2003 р., Національна металургійна академія України) <a href="https://drive.google.c">https://drive.google.c</a>	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. <a href="https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183">https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183</a> (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. <a href="http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/226184">http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/226184</a> (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><a href="http://om/file/d/1Q89BEVhFDNWeOMYEj9L9nvdORUnsn1sy/view">om/file/d/1Q89BEVhFDNWeOMYEj9L9nvdORUnsn1sy/view</a></p> <p>Доцент кафедри металургійних технологій (12ДЦ № 019560, 3 липня 2008 р., Міністерство освіти і науки України)</p> <p><a href="https://drive.google.com/file/d/1ibx3aPVH5RwSA7SIUzw9n82Plr17zWuk/view">https://drive.google.com/file/d/1ibx3aPVH5RwSA7SIUzw9n82Plr17zWuk/view</a></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). <a href="http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/240571">http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/240571</a> (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). <a href="https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14">https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14</a> (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. <a href="https://doi.org/10.32782/2225-6733.44.2022.3">https://doi.org/10.32782/2225-6733.44.2022.3</a> (Фахове видання)</p>	<p>05.12.2017 240 годин (8 кредитів ЄКТС)</p> <p><a href="https://drive.google.com/file/d/15-ybX1N-wgFPHBJ3Mh0PIGv3KNhICSd5/view">https://drive.google.com/file/d/15-ybX1N-wgFPHBJ3Mh0PIGv3KNhICSd5/view</a></p>	
<p>Експериментальні дослідження процесів обробки металів тиском</p> <p>Оптимізація процесів обробки металів тиском</p> <p>Комп'ютеризація та моделювання інженерних розрахунків обробки металів тиском</p>	<p>Коренко Марина Георгіївна</p>	<p>Доцент кафедри металургійних технологій Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій</p>	<p>Національна металургійна академія України, 2008 р., спеціальність «Обробка металів тиском», кваліфікація «магістр металургії» <a href="https://drive.google.com/file/d/1eWM_dL1IIBCc-STYgCuXUZ-eBfBYFMhm/view">https://drive.google.com/file/d/1eWM_dL1IIBCc-STYgCuXUZ-eBfBYFMhm/view</a></p> <p>Національна металургійна академія України, 2010 р., спеціальність «Ливарне вироб-</p>	<p>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 2012 р., Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля)</p>	<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., Prysiaznyi A., Zubrytskyi V. // <i>Modern Electrical and Energy System. (MEES 2019); IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems (MEES)</i>. Kremenchuk, Ukraine: Kremenchuk Mykhailo Ostrohradskyi National University, September 23-25. 2019. P. 46–49. <a href="https://doi.org/10.1109/MEES.2019.8896465">https://doi.org/10.1109/MEES.2019.8896465</a>. (Scopus)</p> <p>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. <a href="http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/44340">http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/44340</a> (Фахове видання)</p>	<p>ДВНЗ «КНУ», кафедра металургії чорних металів та ливарного виробництва, індивідуальний план підвищення кваліфікації та звіт про підвищення кваліфікації, «Підвищення педагогічної майстерності та професійного рівня», 240 годин (8 кредитів ЄКТС)</p> <p>05.12.2017</p>	<p>1), 4), 8), 12)</p>

			<p>ництво чорних та кольорових металів», кваліфікація «магістр з чорних та кольорових металів»  <a href="https://drive.google.com/file/d/1Kk2DhtFK-z3SahCJulld1vrAesCpSLQ/view">https://drive.google.com/file/d/1Kk2DhtFK-z3SahCJulld1vrAesCpSLQ/view</a></p>	<p><a href="https://drive.google.com/file/d/1KSUnod5SD8TCoiYz8oN4UmCpLaW-WVHzT/view">https://drive.google.com/file/d/1KSUnod5SD8TCoiYz8oN4UmCpLaW-WVHzT/view</a></p> <p>Доцент кафедри металургійних технологій (12ДЦ № 040127, 31 жовтня 2014 р., Міністерство освіти і науки України)  <a href="https://drive.google.com/file/d/1hoOqbJeQ9BjL62dmJXeHY2qupJKTUf/view">https://drive.google.com/file/d/1hoOqbJeQ9BjL62dmJXeHY2qupJKTUf/view</a></p>	<p>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»</i>. Серія: Інноваційні технології та обладнання обробки матеріалів у машинобудуванні та металургії / Харків : НТУ «ХПІ», 2019. № 11 (1336). 2019. С. 3–8.  <a href="http://library.kpi.kharkov.ua/files/Vestniki/2019_11.pdf">http://library.kpi.kharkov.ua/files/Vestniki/2019_11.pdf</a> <b>(Фахове видання)</b></p> <p>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</i>. 2020. Серія: Технічні науки. Вип. 40. С. 88-95. <a href="https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183">https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216183</a> <b>(Фахове видання)</b></p> <p>5. FEM simulation of C45 steel and Cu-ETP billet shaping at hot upsetting between convex conical dies / V. V. Kukhar, E. Yu. Balalayeve, M. G. Korenko, A. H. Prysiaznyi, O. S. Anishchenko // <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i>. 2021. Vol. 1018. P. 012012. <a href="https://doi.org/10.1088/1757-899X/1018/1/012012">https://doi.org/10.1088/1757-899X/1018/1/012012</a> <b>(Scopus)</b></p> <p>6. 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. // <i>Вісник Приазовського державного технічного університету</i>. – 2021. – № 43. – С. 111-120. – (Серія: Технічні науки). <a href="https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14">https://doi.org/10.32782/2225-6733.43.2021.14</a> <b>(Фахове видання)</b></p> <p>7. 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 and Andrii Prysiaznyi // <i>E3S Web Conf. Volume 284, 2021 Topical Problems of Green Architecture, Civil and Environmental Engineering (TPACEE-2021)</i>. <b>(Scopus)</b>.  <a href="http://dx.doi.org/10.1051/e3sconf/202128406005">http://dx.doi.org/10.1051/e3sconf/202128406005</a></p> <p>9. Mathematical models for forecasting of 10mn2vnb steel heavy plates mechanical properties(Conference Pa-</p>	<p><a href="https://drive.google.com/file/d/15VoaamN_KfEpQ5vXsOmjPXI7FRrw_nOyv/view">https://drive.google.com/file/d/15VoaamN_KfEpQ5vXsOmjPXI7FRrw_nOyv/view</a></p>
--	--	--	---	--	---	--



					<p>per)/ Prysiazhnyi, A., Kukhar, V., Hornostai, V., Kudina, 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 до 11 November 2020;</p> <p><a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85119596246&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85119596246&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus).</p> <p>10. Electric Strain Gauges Method in the Effectiveness Assessment for the C-Frame Crank Press Elastic Compensators / Volodymyr Kukhar, Elena Balalayeva, Adam Tomaszuk, Eduard Klimov, Vladyslav Glazko, Maryna Korenko // Published in: 2021 IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems (MEES) 21-24 September 2021 16 November 2021 INSPEC Accession Number: 21437576 Kremenchuk, Ukraine. (Scopus).</p> <p><a href="http://dx.doi.org/10.1109/mees52427.2021.9598682">http://dx.doi.org/10.1109/mees52427.2021.9598682</a></p>		
<p>Тепломасообмін в металургійних системах</p> <p>Нові процеси виробництва заліза</p>	<p>Сусло Наталія Валеріївна</p>	<p>Доцент кафедри металургійних технологій Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій</p>	<p>Національна металургійна академія України, 2001р., за спеціальністю «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів», спеціаліст металургії</p> <p><a href="https://drive.google.com/file/d/1VgvmziHuR_t5GkMwww-IBlcr1WGeYK8Lc/view">https://drive.google.com/file/d/1VgvmziHuR_t5GkMwww-IBlcr1WGeYK8Lc/view</a></p>	<p>Кандидат технічних наук, спеціальність 05.16.04 – Ливарне виробництво, «Наукове обґрунтування та технологічні основи лиття куль з модифікованого дисперсними брикетованими матеріалами чавуну для підвищення їх експлуатаційних властивостей» (ДК № 019309, 17.01.2014, НМетАУ)</p> <p><a href="https://drive.google.com/file/d/1BcQ7NLSVTzsQ2wPHGqzpqJ2Pppa7vCD1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1BcQ7NLSVTzsQ2wPHGqzpqJ2Pppa7vCD1/view?usp=sharing</a></p>	<p>1. Zaslenskiy V., Shved S., Shepelenko M., Suslo N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer. <i>E3S Web of Conferences</i>. 2020. V. 166, 06008. <a href="https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/26/e3sconf_icsf2020_06008/e3sconf_icsf2020_06008.html">https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/26/e3sconf_icsf2020_06008/e3sconf_icsf2020_06008.html</a> (Scopus)</p> <p>2. Учитель А.Д., Соколова В.П., Сусло Н.В., Дац Н.А. Переработка железосодержащих шламовых отходов в горнодобывающей и металлургической промышленности. Переработка шламовых отходов и переработка железной руды. <i>Металлургическая и горнорудная промышленность</i>. 2018. № 1. С. 32-37. <a href="https://drive.google.com/file/d/138ca_ak0WC6pihOimbatjH_xsk9iAIF9/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/138ca_ak0WC6pihOimbatjH_xsk9iAIF9/view?usp=sharing</a> (Фахове видання)</p> <p>3 Салій І.В., Засельський В.Й., Криворучкіна О.В., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Сагалай Д.В., Фортуна В.О.. Аналіз і дослідження стану ґрунтів і гідросфери Кривбасу. <i>Екологічні науки</i>. 2020. № (31). С. 20-26. <a href="https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.4-31.3">https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.4-31.3</a> (Фахове видання)</p> <p>4. Бондар О.І, Гончаренко М.І., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Зайцев Г.Л., Сагалай Д.В.</p>	<p>CERTIFICATE Of International Scientific and Pedagogical Internhip № 321-2021 Marina Volikova SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2021 IV INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS April 12-16, 2021 Ukraine Uzbekistan Latvia. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL</p>	<p>1), 4), 8), 12)</p>

				<p>Доцент кафедри металургійних технологій (12ДЦ № 046101, 25.02.2016, Атестаційна колегія Міністерства освіти і науки України)  <a href="https://drive.google.com/file/d/1O8A8v18GPyy8-lnrKal3EpqqbwOFFPoz-/view">https://drive.google.com/file/d/1O8A8v18GPyy8-lnrKal3EpqqbwOFFPoz-/view</a></p>	<p>Шлях зниження промислового пиловиділення під час підготовки вугільної шихти до коксування. Екологічні науки. – 2020. – № 3(30) – с. 78-82.  <a href="http://dx.doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13">http://dx.doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13</a>  <b>(Фахове видання)</b>  5. Засельський В.Й., Суслю Н.В., Гук Є.С., Панченко Г.М., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиди забруднюючих речовин. <i>Теорія і практика металургії</i>. 2021. №5.  <a href="https://drive.google.com/file/d/1W_TSEo_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W_TSEo_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing</a> <b>(Фахове видання)</b></p>	<p>INTERNSHIP (180 hours, 6.0 ECTS credit 20.01.2021-20.04.2021)  <a href="https://drive.google.com/file/d/1qCUT3DWS81IuyfCPLH94TBTEs2GyQ7/view">https://drive.google.com/file/d/1qCUT3DWS81IuyfCPLH94TBTEs2GyQ7/view</a></p>	
<p>Експериментальні дослідження сталеплавильних процесів</p> <p>Альтернативні процеси виробництва чорних металів</p> <p>Методи прикладного статистичного аналізу</p>	<p>Панченко Ганна Миколаївна</p>	<p>Доцент кафедри металургійних технологій Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій</p>	<p>Національна металургійна академія України, 2002 р.; за спеціальністю «Ливарне виробництво чорних та кольорових металів»; спеціаліст металургії  <a href="https://drive.google.com/file/d/164dVkjzrepx2JJ7XGA7jR1IPZwp67gze/vieu">https://drive.google.com/file/d/164dVkjzrepx2JJ7XGA7jR1IPZwp67gze/vieu</a></p>	<p>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 економнолегованої електросталі» (ДК № 023949, 23.09.2014, Національна металургійна академія України)  <a href="https://drive.google.com/file/d/1DxiNN-h9Oxg0hfvp-TkxKZ9GoMSkpPdu/view">https://drive.google.com/file/d/1DxiNN-h9Oxg0hfvp-TkxKZ9GoMSkpPdu/view</a></p> <p>Доцент кафедри металургійних технологій (АД № 007636, 29.06.2021,</p>	<p>1. Учитель А.Д., Панченко А.Н., Малиновский Ю.А. Предпосылки к возникновению автоколебательных и волновых процессов в формообразующих машинах при обработке заготовок и деталей методом пластического деформирования. <i>Металлургическая и горнорудная промышленность</i>. № 6. 2018. С. 21-29.  <a href="https://www.metaljournal.com.ua/6-315-201/">https://www.metaljournal.com.ua/6-315-201/</a> <b>(Фахове видання)</b>  2. Учитель А.Д., Панченко А.Н., Малиновский Ю.А. Обоснование влияния переходных режимов на количество готовых изделий при их обработке методами пластической деформации с позиции волновых и автоволновых процессов. <i>Металлургическая и горнорудная промышленность</i>. № 1. 2019. С. 6-17.  <a href="https://www.metaljournal.com.ua/read/ru/2019/1/">https://www.metaljournal.com.ua/read/ru/2019/1/</a> <b>(Фахове видання)</b>  3. Учитель А.Д., Малиновский Ю.А., Панченко А.Н. Интенсификация процессов механического взаимодействия инструмента с заготовкой при выполнении высокоточных и энергоемких технологических операций методом давления и резания. <i>Металлургическая и горнорудная промышленность</i>. № 5-6. 2019. С. 94-114. <a href="https://doi.org/10.34185/0543-5749.2019-5-6-94-113">https://doi.org/10.34185/0543-5749.2019-5-6-94-113</a> <b>(Фахове видання)</b>  4. Засельський В.Й., Суслю Н.В., Гук Є.С., Панченко Г.М., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиди забруднюючих речовин. <i>Теорія і практика металургії</i>. 2021. №5. С. 52-57.</p>	<p>Кувальський університет у Вроцлавеку (Республіка Польща) науково-педагогічне стажування на тему «Інноваційні методи організації освітнього процесу для здобувачів технічної освіти в Україні та країнах ЄС», 180 годин (6 кредитів ЄКТС) 16.11.-28.12.2020р.  <a href="https://drive.google.com/file/d/1Mjcb_XJY400dOPQ94iZ49vpDzgE9sOMy/view">https://drive.google.com/file/d/1Mjcb_XJY400dOPQ94iZ49vpDzgE9sOMy/view</a></p>	<p>1, 4), 12), 14), 19)</p>



				Державний університет економіки і технологій) <a href="https://drive.google.com/file/d/1U3Em916Ic72XENHJBAQRrsqPiiltGD91/view">https://drive.google.com/file/d/1U3Em916Ic72XENHJBAQRrsqPiiltGD91/view</a>	<a href="https://nmetau.edu.ua/file/zh_5_2021.pdf">https://nmetau.edu.ua/file/zh_5_2021.pdf</a> (Фахове видання) 5. Панченко Г.М., Циганок В.Ю, Тищенко Є.С. Підвищення напрацювання шарошkových доліт при бурінні підривних свердловин. <i>Вісник Приазовського державного технічного університету</i> . 2023. Серія: Технічні науки. Вип. 45. (Фахове видання, прийнято до друку 31.01.2023)		
Науково-педагогічний практикум	Волікова Марина Миколаївна	Доцент кафедри соціально-гуманітарних наук Навчально-наукового юридичного інституту Державного університету економіки і технологій	Кіровоградський державний педагогічний університет ім. В.К. Винниченка спеціальність «Історія та народознавство», кваліфікація вчитель історії та народознавства (2001 рік). Диплом КС №16662101  Класичний приватний університет, спеціальність «Філологія», кваліфікація: Перекладач і викладач, англійської і німецької мов (2019 р.). Диплом №051199.  Харківський державний економічний університет спеціальність «Державна служба», кваліфікація: магістр державної	Кандидат педагогічних наук за спеціальністю «Загальна педагогіка та історія педагогіки», (13.00.01) «Проблема статевого виховання у педагогічній спадщині А.С. Макаренка». Диплом № 039615 виданий Полтавським національним педагогічним університетом ім. В.Г. Короленка Рішення Атестаційної колегії від 13 грудня 2016 р.  Атестат доцента кафедри загальних і соціально-економічних дисциплін АД № 004524, видано 14 травня 2020 р. Рішенням вченої ради Національної Металургійної	1. Volikova M.N. Practical use of cloud services for organization of Volikova M.N. Practical use of cloud services for organization of future specialists professional training CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol -2433. PP. 486-498. (SCOPUS) URL: <a href="https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?sort=count-f&amp;src=al&amp;s">https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?sort=count-f&amp;src=al&amp;s</a> 2. Волікова М.М. Сутність понять «компетенція» та «компетентність» в науковому дискурсі. <i>Вісник Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г. Шевченка</i> . 2019. Вип. 5 (161). С. 37–44. <b>Фахове видання України</b> . URL: <a href="https://visnyk.chnpu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/02/Volikova.pdf">https://visnyk.chnpu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/02/Volikova.pdf</a> 3. Волікова М.М. Проблема статевого виховання дітей та молоді в педагогічній думці початку ХХ століття. <i>Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка</i> . 2020. С. 7-16. <b>Фахове видання України, категорія Б</b> . URL: <a href="https://doi.org/10.37835/2410-2075-2020-12-1">https://doi.org/10.37835/2410-2075-2020-12-1</a> 4. Волікова М.М. Творча реалізація педагогічних ідей А.С. Макаренка в умовах сучасної освіти. <i>Наукові записки Центральноукраїнського державного педагогічного університету ім. В.К. Винниченка</i> . 2020. Вип. 185. С. 85–89. <b>Фахове видання України, категорія Б</b> . URL: <a href="http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nz_p_2020_185_19">http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nz_p_2020_185_19</a> 5. Волікова М.М. Традиційне та інноваційне навчання у вищих навчальних закладах України : переваги та недоліки . <i>Наукові записки Центральноукраїнського державного педагогічного університету ім. В. К.</i>	1. Національна Металургійна академія України. Довідка. Інноваційні технології навчання у закладах вищої освіти гірничо-металургійного профілю. 05.05.2021. 6 credits ECTS. URL: <a href="https://drive.google.com/file/d/1gqu3_zQaJbdNxUi0gtC_r22niDsEE53X/view">https://drive.google.com/file/d/1gqu3_zQaJbdNxUi0gtC_r22niDsEE53X/view</a> 2. V International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2022». Сертифікат. 16.04.2021.. 1 credits ECTS. URL: <a href="https://drive.google.com/drive/u/1/folders/10byySx4">https://drive.google.com/drive/u/1/folders/10byySx4</a>	1), 3), 4), 19)

			служби зі спеціалізації «Адміністративний менеджмент» (2002 рік), диплом AN 018976.	академії України від 05.02.2020 р.	Винниченка. 2021. Вип. 193. С. 78-84. <b>Фахове видання України, категорія Б.</b> URL: <a href="http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nz_p_2021_194_18">http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nz_p_2021_194_18</a> 6. Волікова М.М. Педагогічна майстерність фахівця в контексті запровадження інноваційно-спрямованої освіти. Вісник Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г. Шевченка. 2021. Вип. 14-15 (170-171). С. 165-170. <b>Фахове видання України, категорія Б.</b> URL: <a href="https://visnyk.chnpu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Volikova-M.pdf">https://visnyk.chnpu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Volikova-M.pdf</a>	<a href="https://drive.google.com/drive/u/1/folders/10byySx4HkYEyDW4tZ6XgXryajTym0InW">HkYEyDW4tZ6XgXryajTym0InW</a> 3. V International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2022». Сертифікат. 21.10.2022. 1 credits ECTS. URL: <a href="https://drive.google.com/drive/u/1/folders/10byySx4HkYEyDW4tZ6XgXryajTym0InW">https://drive.google.com/drive/u/1/folders/10byySx4HkYEyDW4tZ6XgXryajTym0InW</a>	
Професійна іноземна лексика	Братанич Ольга Григорівна	Доцент кафедри міжнародних відносин Навчально-наукового економічного інституту Державного університету економіки і технологій	Дніпропетровський ордена трудового Червоного Прапора державний університет імені 300-річчя України з Росією, 1973р. Спеціальність: англійська мова та література Кваліфікація: Філолог. Викладач англійської мови та літератури Диплом Ю 45336 від 26.06.1973р <a href="https://drive.google.com/file/d/1Snu6A">https://drive.google.com/file/d/1Snu6A</a>	Кандидат педагогічних наук, 13 00 09 - «теорія навчання» «Педагогічні умови диференційованого навчання учнів загальноосвітньої школи» ДК №48913, виданий 08.10.2008 рішенням президії Вищої атестаційної комісії України, протокол 27- 06/7 <a href="https://drive.google.com/file/d/12TfyhK-axozirmP3JKlfokmbBON6tqYX/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12TfyhK-axozirmP3JKlfokmbBON6tqYX/view?usp=sharing</a>	1. Волікова, М. М., Братанич, О. Г. (2021). Традиційне та інноваційне навчання у вищих навчальних закладах України: переваги та недоліки. Наукові записки, випуск 194. Серія: Педагогічні науки. Кропивницький: РВВ ЦДПУ ім. В. Винниченка, 2021. С. 78-84. ISBN 978-7406-57-8 ISSN 2415-7988 (Print) ISSN 2521-1919 (Online) DOI: <a href="https://doi.org/10.36550/2415-7988-2021-1-194-78-84">https://doi.org/10.36550/2415-7988-2021-1-194-78-84</a> Фахове видання категорії Б (Index Copernicus, Google Scholar, Academic Journals, Research Bible, WorldCat). 2. Bratanych, O., Myroshnychenko, N. (2022). Feedback practices in the context of synchronous esp distance learning in a non-language university under martial law in ukraine. Studies in Comparative Education, section Language Learning. Issue No. 2, (Dec. 2022). Publishers: Institute of Pedagogy of National Academy of Pedagogical Sciences of Ukraine, Pavlo Tychyna Uman State Pedagogical University. ISSN (online version) 2312-1904. DOI: <a href="https://doi.org/10.31499/2306-5532.2.2022.270966">https://doi.org/10.31499/2306-5532.2.2022.270966</a> Фахове видання категорії Б (CiteFactor (Academic Scientific Journals); Directory of	1. Сертифікат наукового стажування №744-2020, III International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence» (Україна-Узбекистан-Латвія-Польща) 24-25 вересня 2020 р., 75 год. (2.5 кредити). <b>URL</b> <a href="https://drive.google.com/file/d/1dwujm-TrPCx1s-Hxvzku1pBQyL">https://drive.google.com/file/d/1dwujm-TrPCx1s-Hxvzku1pBQyL</a>	4), 10), 12), 13)

			<p><a href="https://drive.google.com/file/d/19e5aNOokfRA-7CoZTHeMzRCKpXCMxYF/view?usp=sharing">1ttRuVU8vG-Gedpw4e0gppNYu iL/view?usp=sharing</a></p> <p>.</p>	<p>доцент кафедри української та іноземних мов 12ДЦ № 25341, виданий 01.07.2011 решенням Атестаційної колегії МОН України, протокол 3/31-Д від 01.07.2011 <a href="https://drive.google.com/file/d/19e5aNOokfRA-7CoZTHeMzRCKpXCMxYF/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19e5aNOokfRA-7CoZTHeMzRCKpXCMxYF/view?usp=sharing</a></p>	<p>Research Journals Indexing; Universal Impact Factor, Google Scholar).</p>	<p><a href="https://drive.google.com/file/d/1SI mrTUhn1bb6Oq8r56RxKiuKBH Mx8V6E/view?usp=sharing">8_NT0V/view?usp=sharing</a></p> <p>2 Сертифікат наукового стажування № 028-2021,IV International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence» (Україна-Узбекистан-Латвія-Польща) 12-16 квітня 2021 р., 180 год. (6.0 кредитів). <b>URL</b> <a href="https://drive.google.com/file/d/1SI mrTUhn1bb6Oq8r56RxKiuKBH Mx8V6E/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1SI mrTUhn1bb6Oq8r56RxKiuKBH Mx8V6E/view?usp=sharing</a></p> <p>Research 3 Міжнародний вебінар Research4Life PRC Webinars 2,5: Open Science, from Open Access to Open Research - what's it all about? Getting published. 17 May, 6 July 2022</p>	
--	--	--	---	---	--	---	--

						<a href="https://www.research4life.org/training/webinars/#prc">https://www.research4life.org/training/webinars/#prc</a>  4. Сертифікат міжнародного науково-педагогічного стажування. ID 019-2022. V International Scientific Congress "Society of Ambient Intelligence 2022" (ISC - SAI 2022: Ukraine – Uzbekistan – Latvia – Portugal – India). 13.09.2022-21.10.2022. (6 кредитів/180 год.) <b>URL</b> <a href="https://drive.google.com/file/d/1IDaLZIPlgWB-AFLUoGjDPga9PfQjDNPu/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1IDaLZIPlgWB-AFLUoGjDPga9PfQjDNPu/view?usp=share_link</a>	
Інжиніринг в металургійній та гірничій галузях	Пополов Дмитро Володимирович	В.о. директора Національного науково-технологічного інституту ДУЕТ, доцент ка-	Національна металургійна академія України, 2007 рік, металургійне обладнання, магістр інженерної механіки <a href="https://drive.google.com/">https://drive.google.com/</a>	Кандидат технічних наук, 05.05.08 - машини для металургійного виробництва, «Створення високо-ефективного пристрою для підготовки агломерацій-	2010 - 2015 – обіймав посаду інженера ТОВ "КВМШ плюс" 1. Zasel'skiy V. I., Popolov D. V., Zaytsev, Sagalay D. V. Steeply Inclined Vibrational Screen in Coal Preparation at Coke Plants. <i>Coke and Chemistry</i> 2020. V. 63, P. 351–355. <a href="https://doi.org/10.3103/S1068364X20070078">DOI: https://doi.org/10.3103/S1068364X20070078</a> (Scopus) 2.. Popolov D.V, Zasel'skiy I.V., Pelykh Igor., Shved S.V	1. Національна металургійна академія України, довідка № 71/04-115, тема: ознайомлення з сучасних підходами	1), 2), 3), 4), 7), 8), 9), 12)

		<p>федри Інжинірингу з галузевого машинобудування, Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій</p>	<p><a href="https://drive.google.com/file/d/1OBneg08guKIYY5DjR_S4wt0AhLOu2Uim/view?usp=share_link">.com/file/d/1OBneg08guKIYY5DjR_S4wt0AhLOu2Uim/view?usp=share link</a></p>	<p>ної шихти до спікання з метою підвищення продуктивності агломашин і якості агломерату» (ДК № 008799, 26.09.2012, Національна металургійна академія України), <a href="https://drive.google.com/file/d/1F9-PV73wdQGETIAEa11vk-12AmKtTf/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1F9-PV73wdQGETIAEa11vk-12AmKtTf /view?usp=share link</a></p> <p>доцент кафедри металургійного обладнання (12ДЦ № 044040, 29.09.2015, Міністерство освіти і науки України) <a href="https://drive.google.com/file/d/1pw-k i58FxOwkbve nITuzF7FTvo1loW/view?usp=share link">https://drive.google.com/file/d/1pw-k i58FxOwkbve nITuzF7FTvo1loW/view?usp=share link</a></p>	<p>Studying of movement kinematics of dynamically active sieve. <i>Mechanics and Mechanical Engineering</i>. 2019. № 23. P. 94-97. DOI: <a href="https://doi.org/10.2478/mme-2019-0013">https://doi.org/10.2478/mme-2019-0013</a> (Scopus)</p> <p>3. Zasliskiyy V., Popolov D., Zasliskiyy I. Theoretical Determination of Wear and Lifetime of the Screen Sowing Surface. <i>Vibrations in Physical Systems</i> 2017. № 28. P. 67-74. <a href="https://yadda.icm.edu.pl/baztech/element/bwmeta1.element.baztech-ed3f44c8-cdbe-4735-b4ad-0ae095996309/c/Zasliskiyy_Popolov_Zasliskiyy_Theoretikal_28_2017.pdf">https://yadda.icm.edu.pl/baztech/element/bwmeta1.element.baztech-ed3f44c8-cdbe-4735-b4ad-0ae095996309/c/Zasliskiyy_Popolov_Zasliskiyy_Theoretikal_28_2017.pdf</a> (Scopus)</p> <p>4. Пополов Д.В., Коноваленко В.В., Зайцев Г.Л., Засельський І.В. К расчету горизонтальной жесткости винтовых цилиндрических пружин. <i>Вісник Приазовського державного технічного університету</i> 2017. № 35. P. 110-117. ISSN: <a href="https://doi.org/10.2225-6733">2225-6733</a> Фахова реєстрація (категорія «Б») <a href="https://cyberleninka.ru/article/n/k-raschetu-gorizontallyy-zhestkosti-vintovyh-tsilindricheskih-pruzhin/viewer">https://cyberleninka.ru/article/n/k-raschetu-gorizontallyy-zhestkosti-vintovyh-tsilindricheskih-pruzhin/viewer</a> (Index Copernicus)</p> <p>5. Zasliskiyy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Experimental studies of preparation of coal charge for cooking using vibrating impact equipment. <i>Coke and Chemistry</i>. 2021. Vol.17 (62). P. 67-77. <a href="http://dx.doi.org/10.52351/00232815_2021_04_30">http://dx.doi.org/10.52351/00232815_2021_04_30</a> (Scopus)</p> <p>6. Zasliskiyy, V., Popolov, D., Zaytsev, H., and Shepelenko, M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. <i>Sci. innov.</i> 2021. V.17, no. 3. P. 67-77. <a href="https://doi.org/10.15407/scine17.03.067">https://doi.org/10.15407/scine17.03.067</a> (Scopus)</p>	<p>до викладання спеціальних дисциплін, опанування сучасних педагогічних та інформаційно-комунікаційних технологій, ознайомлення з основними формами і напрямками організації наукової роботи на кафедрі, опрацювання матеріалів для оновлення методичного забезпечення, 10.02.2020р., 240 годин (8 кредитів ЄКТС) <a href="https://drive.google.com/file/d/1AATyqn56WFOZlYqm9UKoUOgVxaxxt6b/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1AATyqn56WFOZlYqm9UKoUOgVxaxxt6b/view?usp=share link</a></p> <p>2.CERTIFICATE OF SCIENTIFIC INTERSHIP № 242-2022 DMYTRO POPOLOV, V INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS «SOCIETY OF</p>	
--	--	--	--	---	---	--	--

						<p>AMBIENT INTELLIGENCE 2022» AND COMPLETED SCINTIFIC INTENSHP</p> <p>October 17-21, 2022 Ukraine Uzbekistan Latvia Portugal India (30 hours, 1.0 ECTS)</p> <p><a href="https://drive.google.com/file/d/1VAOP2OOVTKhmOCoxB9Z7XGsR2leCiDMI/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1VAOP2OOVTKhmOCoxB9Z7XGsR2leCiDMI/view?usp=share_link</a></p>	
Технічний нагляд над технологічними проектами	Козак Марія Іванівна	асистент кафедри інжинірингу з галузевого машинобудування На вчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний університет», 2017 р., за спеціальністю «Теплоенергетика», магістр теплоенергетики	Доктор філософії, спеціальність 133 – Галузеве машинобудування, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів» (ДР №004317, 13.04.2022 р., Криворізьким національним університетом)	<p>1. Zaslenskiy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Experimental studies of preparation of coal charge for cooking using vibrating impact equipment. <i>Coke and Chemistry</i>. 2021. Vol.17 (62). P. 67-77. <a href="http://dx.doi.org/10.52351/00232815_2021_04_30">http://dx.doi.org/10.52351/00232815_2021_04_30</a> (Scopus).</p> <p>2. Zaslenskiy, V., Popolov, D., Zaytsev, H., and Shepelenko, M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. <i>Sci. innov.</i>2021. V.17,no. 3. P. 67—77. <a href="https://doi.org/10.15407/scine17.03.067">https://doi.org/10.15407/scine17.03.067</a> (Scopus).</p> <p>3. Zaslenskiy, V., Shved, S., Shepelenko, M., Suslo, N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system "conveyor - Rotary mixer". <i>E3S Web of Conferences</i>. (Kryvyi Rih, 20-22 May 2020). Kryvyi Rih: Kryvyi Rih National University. <a href="https://doi.org/10.1051/e3sconf/202016606008">https://doi.org/10.1051/e3sconf/202016606008</a> (Scopus).</p> <p>4. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Експериментальні дослідження роботи порталного багатороторного віброзмівувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. <i>Загальнодержавний науково-технічний жур-</i></p>	<p>Захист дисертації на здобуття ступеня доктора філософії, Криворізький національний університет, диплом PhD, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів», 13.04.2022, 1440 годин (48 кредитів ЄКТС)</p>	1), 2), 4), 5), 9), 12)



				<p>нал "Теорія і практика металургії". Дніпро, 2019. Випуск 1 (118). С. 41-48  <a href="http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf">http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf</a> <b>(Фахове видання).</b></p> <p>5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. <i>Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування"</i>. Київ. НАУ, 2020, №2 (87). С.59-67.  <a href="http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0">http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0</a> <b>(Фахове видання).</b></p> <p>6. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. <i>Вісник КНУ</i>. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50.  <a href="https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link</a> <b>(Фахове видання).</b></p> <p>7. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат технічної системи «роторний змішувач-конвеєр». <i>Вісник КНУ</i>. Кривий Ріг, 2020. Випуск 51. С. 24-29.  <a href="http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172">http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172</a> <b>(Фахове видання).</b></p> <p>8. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії. <i>Вісник КНУ</i>. Кривий Ріг, 2021. Випуск 52. С. 29-35.  doi: 10.31721/2306-5451-2021-1-52-29-35.  <a href="http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4095">http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4095</a> <b>(Фахове видання).</b></p> <p>9. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Зайцев Г.Л., Шепеленко М.І. Удосконалення трактів підготовки вугільної шихти до коксування шляхом використання сучасного сортувально-змішувального обладнання. <i>Науково-практичний журнал «Наука та інновації» Національна академія наук України</i>. Київ, 2021. Випуск 17, №3. С. 67-77.</p>	
--	--	--	--	---	--

					<a href="https://doi.org/10.15407/scine17.03.067">https://doi.org/10.15407/scine17.03.067</a> <b>(Фахове видання)</b>		
Патентознавство	Засельський Володимир Йосипович	В.о. завідувача кафедри Інжинірингу з галузевого машинобудування, Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Криворізький гірничорудний інститут, 1975р., гірничі машини та комплекси, гірничий інженер-механік <a href="https://drive.google.com/file/d/191FjBHsCP7XOByn5sx1G76EoMDFOetK9/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/191FjBHsCP7XOByn5sx1G76EoMDFOetK9/view?usp=share_link</a>	Доктор технічних наук, 05.05.08 - машини для металургійного виробництва, «Розробка наукових основ конструювання вібраційних машин для високоефективного сортування металургійної шихти» (ДД № 007328, 28.04.2009 р., Національна металургійна академія України), <a href="https://drive.google.com/file/d/1cljOELNbhCN4Fb6X42NZCeBhQ70ViIzz/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1cljOELNbhCN4Fb6X42NZCeBhQ70ViIzz/view?usp=share_link</a> професор кафедри механічного обладнання металургійних заводів (12 ПР № 006425, 20.01.2011 р., Міністерство освіти і науки України) <a href="https://drive.google.com/file/d/14vOHtOIPyu8Y9-zqrRWKLW_jVmrXPChK/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/14vOHtOIPyu8Y9-zqrRWKLW_jVmrXPChK/view?usp=share_link</a>	Керівництво аспіранта Шепеленко М.І. захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів», захист відбувся 23.12.2021 в разовій СВР ДФ 09.052.003. <a href="http://www.knu.edu.ua/razovi-specializovani-vcheni-rady/razova-svr-df-09-052-003">http://www.knu.edu.ua/razovi-specializovani-vcheni-rady/razova-svr-df-09-052-003</a> . Диплом доктора філософії, спеціальність 133 – Галузеве машинобудування, ДР №004317, виданий Криворізьким національним університетом, 13.04.2022 року.  1. Zasl'skiy V., Popolov D., Zasl'skiy I. Theoretical Determination of Wear and Lifetime of the Screen Sowing Surface. Vibrations in Physical Systems. 2017. № 28. P. 67–74. <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85039855847&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85039855847&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus) 2. Bondarenko O.V., Pakhomova O.V., Zasl'skiy V.I. The use of cloud technologies when studying geography by higher school students. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 2433, P. 377–390. <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072751814&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072751814&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus) 3. Volikova M., Armash T., Yehkalo Y., Zasl'skiy V. Practical use of cloud services for organization of future specialists professional training. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 2433, P. 486-498. <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072756023&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072756023&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus) 4. Shapovalov Y., Shapovalov V., Zasl'skiy V. TODOS as digital science-support environment to provide STEM-education. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 52, P. 89-104 <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072749104&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072749104&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus) 5. Zasl'skiy V.I., Popolov D.V., Zaytsev G.L., Sagalay D.V. Steeply Inclined Vibrational Screen in Coal	Національна металургійна академія України, довідка № 207/04, тема: вивчення сучасних підходів до викладання спеціальних і фахових дисциплін в закладах вищої освіти, опанування сучасних педагогічних технологій дистанційного навчання, опрацювання матеріалів для оновлення методичного забезпечення, 25.05.2021 р., 180 годин (6 кредитів ЄКТС) <a href="https://drive.google.com/file/d/1T86Esn5xDJFzRVeG_ewUQN9LMRWoFg8F/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1T86Esn5xDJFzRVeG_ewUQN9LMRWoFg8F/view?usp=share_link</a>	1), 2), 3), 4), 6), 7), 12)

				<p>Preparation at Coke Plants. Coke and Chemistry. 2020. Vol. 63, No. 7, P. 351–355.  <a href="https://link.springer.com/article/10.3103/S1068364X20070078">https://link.springer.com/article/10.3103/S1068364X20070078</a> (Scopus)</p> <p>6. Krainyk Y.M., Boiko A.P., Poltavskiy D.A., Zaselskiy V.I. Augmented Reality-based historical guide for classes and tourists.CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2547, P. 241–250.  <a href="https://lib.iitta.gov.ua/720106/1/paper17.pdf">https://lib.iitta.gov.ua/720106/1/paper17.pdf</a> (Scopus)</p> <p>7. Danylchuk H., IvanylovaO., Kibalnyk L., Serdiuk O., Zaselskiy V. Modelling of trade relations between EU countries by the method of minimum spanning trees using different measures of similarity. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2713, P. 167–186.  <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095453371&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095453371&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>8. HoralL., KhvostinaI., ReznikN., KorolS., ZaselskiyV. Predicting the economic efficiency of the business model of an industrial enterprise using machine learning methods.CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2713, P. 334–351.  <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095451619&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095451619&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>9. Soroko N.V., Mykhailenko L.A., Rokoman O.G., Zaselskiy V.I. Educational electronic platforms for STEAM-oriented learning environment at general education school. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol.2643, P. 462–473.  <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089563136&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089563136&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>10. FedorenkoE.H., VelychkoV.Ye., OmelchenkoS.O., Zaselskiy V.I. Learning free software using cloud services.CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 487–499.</p> <p>11. KramarenkoT.H., PylypenkoO.S., Zaselskiy V.I. Prospects of using the augmented reality application in STEM-based Mathematics teaching.CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2547, P. 130–144.  <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089597684&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089597684&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>12 .YahupovV.V., KyvaV.Y., Zaselskiy V.I. The</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>methodology of development of information and communication competence in teachers of the military education system applying the distance form of learning. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 71-81. <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089594768&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089594768&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>13. Zaselskiy V., Shved S., Shepelenko M., Suslo N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer. E3S Web of Conferences. 2020. Vol. 166, 06008. <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>14. Zaselskiy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Preparation of Coking Batch in Vibrational Impact Equipment. Coke and Chemistry. 2021. Vol.4 (64). P. 163-168. <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85112004755&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85112004755&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>15. Zaselskiy, V., Popolov, D., Zaytsev, H., and Shepelenko, M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. Sci. innov. 2021. V.17, no. 3. P. 67-77. <a href="http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&amp;partnerID=MN8TOARS">http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&amp;partnerID=MN8TOARS</a> (Scopus)</p> <p>16. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сорокін А.В. Осадчук Ю.Г., Жуков С.А. Підвищення ефективності використання рудних та металургійних шлаків. Металургійна та гірничорудна промисловість. 2018. № 6. С. 87-89. <a href="https://www.metaljournal.com.ua/6-315-201/">https://www.metaljournal.com.ua/6-315-201/</a> (Фахове видання)</p> <p>17. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Експериментальні дослідження роботи порталного багатороторного віброзміувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Загальнодержавний науково-технічний журнал "Теорія і практика металургії". Випуск 1 (118). 2019 р. С. 41 - 48. DOI: 10.34185/tpm.1.2019.05 <a href="http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf">http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf</a> (Фахове видання)</p> <p>18. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Швед С.В., Ше-</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>пеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування". 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: <a href="https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730">https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730</a>  <a href="http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0">http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0</a>  <b>(Фахове видання)</b></p> <p>19. Салій І.В., Засельський В.Й., Криворучкіна О.В., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Сагалай Д.В., Фортуна В.О. Аналіз і дослідження стану ґрунтів і гідросфери кривбасу. Екологічні науки.2020. № 4 (31).С. 20-26. DOI: 10.32846/2306-9716/2020.eco.4-31.3  <a href="http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2020/4/5.pdf">http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2020/4/5.pdf</a>  <b>(Фахове видання)</b></p> <p>20. Бондар О.І., Гончаренко М.І., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Зайцев Г.Л., Сагалай Д.В. Шлях зниження промислового пиловиділення під час підготовки вугільної шихти дококсування. Екологічні науки. 2020. № 3(30). С. 78-82. DOI: <a href="https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13">https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13</a>  <b>(Фахове видання)</b></p> <p>21. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. Вісник Криворізького національного університету. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50. ISSN: 2523-4552  <a href="https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link">https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link</a>  <b>(Фахове видання)</b></p> <p>22. Засельський В.Й., Сусло Н.В., Гук Є.С., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиду забруднюючих речовин. Теорія і практика металургії. 2021. №5. <a href="https://drive.google.com/file/d/1W_TSEo_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1W_TSEo_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing</a>  <b>(Фахове видання)</b></p> <p>23. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат технічної системи «роторний змішувач-конвеєр». Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2020. Випуск 51.</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>С. 24-29.  <a href="http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172">http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172</a>  <b>(Фахове видання)</b>  24. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії. Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2021. Випуск 52. С. 29-35.  <a href="http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4108">http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4108</a>  <b>(Фахове видання)</b>  25. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Зайцев Г.Л., Шепеленко М.І. Удосконалення трактів підготовки вугільної шихти до коксування шляхом використання сучасного сортувально-змішувального обладнання. Науково-практичний журнал «Наука та інновації» Національна академія наук України. Київ, 2021. Випуск 17, №3. С. 67-77.  <a href="https://doi.org/10.15407/scine17.03.067">https://doi.org/10.15407/scine17.03.067</a>  <b>(Фахове видання)</b></p>		
Охорона праці в галузі та цивільний захист	Гук Єлизавета Сергіївна	асистент кафедри хімічних технологій та інженерії Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Державний університет економіки і технологій, 2022 р. Магістр-металург. Диплом магістра з відзнакою М22 № 006372 <a href="https://drive.google.com/file/d/1ryzBPcufhhSeZ1R1MtHw4kOeriHcWkM/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ryzBPcufhhSeZ1R1MtHw4kOeriHcWkM/view?usp=sharing</a>	<p>1) Панченко Г.М., Є.С. Сусло Анализ существующих технологий производства агломерата и путей их совершенствования. <i>Міжвузівська науково-практична конференція молодих вчених та студентів «Актуальні питання проблеми створення та експлуатації технічних та електромеханічних систем – 2018»</i>. Кривий Ріг, Видавничий центр ДВНЗ «КНУ», 2018. С. 186-188.  <a href="https://drive.google.com/file/d/1oFudl4VivsHZqisJmQQSQ30IWRe7Nv15/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1oFudl4VivsHZqisJmQQSQ30IWRe7Nv15/view?usp=sharing</a>  2) Suslo E. Suslo N. Исследование и разработка способов повышения качества агломерата. <i>III International Scientific Congress SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2020</i>, 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  <a href="https://drive.google.com/file/d/1ouUGEq9O9Dina_7aepWZsJfbRGZyPH14/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ouUGEq9O9Dina_7aepWZsJfbRGZyPH14/view?usp=sharing</a>  3) Suslo E. Panchenko H. Разработка состава и технологии плавки жаропрочных и жаростойких сталей для рабочих органов агломерационных и обжиговых</p>	Працює з 1.09.2022 р.	



				<p>машин <i>IV International Scientific Congress SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2021</i>, April 12 – 16, 2021, Ukraine, Uzbekistan, Latvia, Section 6. Mechanical Engineering and Mechatronic Systems – 30 hours (1.0 ECTS credits)</p> <p><a href="https://drive.google.com/file/d/1ai3E1vKVf1E0CKiC6TdxZ6SYgvfMAftq/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1ai3E1vKVf1E0CKiC6TdxZ6SYgvfMAftq/view?usp=sharing</a></p> <p>4) Засельський В.Й., Сусло Н.В., Гук Є.С., Панченко Г.М., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиди забруднюючих речовин. <i>Теорія і практика металургії</i>. 2021.</p> <p>№5. <a href="https://drive.google.com/file/d/1M9hIjGEPjJ42XzrViZHkXRa81DIAGF4p/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1M9hIjGEPjJ42XzrViZHkXRa81DIAGF4p/view?usp=sharing</a> (Фахове видання)</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., Shmeltser E.O., Kassim D.A., Lyakhova I.A., Kormer 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](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., Shmeltser E.O., Lyakhova I.A., Kormer M.V. // Petroleum and coal. – 2020. – Vol. 61(1). – PP. 173-177. - Режим доступу: [https://www.vurup.sk/wp-content/uploads/2020/03/PC-X\\_-Shmeltser\\_185.pdf](https://www.vurup.sk/wp-content/uploads/2020/03/PC-X_-Shmeltser_185.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](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](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](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](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/1KezCA4XODLFOE7CAWAgi195skY8VIBdg/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/1A98xq70D1C4kLrw\\_H7bM6ZuA7\\_hrCVrF/view](https://drive.google.com/file/d/1A98xq70D1C4kLrw_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](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: ФЛ-П Чернявський Д.А., 2019. 925 с. [https://drive.google.com/file/d/1\\_tcquSNPN\\_fDE89o3jcBrdeJQAoLmkZy/view](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 Чернявський 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/ITTPOC-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](https://drive.google.com/file/d/1NWFnzITtUA3fScd26c-ep1136svT6qYn/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. 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 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* – (Запоріжжя, 8-10 вересня 2020р.). 2020. С. 219-221.  
<https://drive.google.com/file/d/18teSFvSsE57OAJ8jzcgqJVOK8w6epMFY/view?usp=sharing>
5. Порівняльний аналіз ефективності технологій доменної плавки з вдуванням ПВП та з завантаженням кускового антрациту на доменній печі об'ємом 5000 м<sup>3</sup> / 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>

**Чупринов Євген Валерійович** 1), 2), 3), 4), 5), 8), 12), 15)  
<https://orcid.org/0000-0001-8605-3434>

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. Lyalyuk V.P., Tarakanov A.K., Zhuravlev F.M., Kassim D.A., Chuprinov E.V. Improvement in Blast-Furnace Performance by Using a New Form of Iron Ore. *Steel in Translation*. 2018. Vol. 48. № 1. P. 39-44. <https://link.springer.com/article/10.3103/S0967091218010096> (Scopus)
2. Trus I., Radovenchuk I., Halysh V., Krysenko T., Chuprinov E., Ivanchenko A. Evaluation of Optimal Conditions for the Application of Capillary Materials for the Purpose of Water Deironing. *Ecological Engineering & Environmental Technology*. 2021. № 22(2). P. 1-7. <https://doi.org/10.12912/27197050/133256> (Scopus)
3. Kormer M.V., Shmeltser E.O., Lyalyuk V.P., Lyakhova I.A., Chuprinov E.V. Investigation Methods of Preparation and Aspects of Introduction in Coal Concentrates Chemical Reagents for Addressing the Problem of Coal Raw Materials Freezing Message 2. Prevention of Coal Freezing by Means of Acetates and Silicone Polymer. *Petroleum and Coal*. 2021. № 2. P. 340-345. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85104022191&partnerID=MN8TOARS> (Scopus)
4. Василенко І.А., Скиба М.І., Чупринов Є.В. Математична модель очищення циркулюючої води від ціанід-іонів. *Екологічні науки: науково-практичний журнал*. К.: ДЕА, 2019. № 3(26). С. 80-83. <https://doi.org/10.32846/2306-9716-2019-3-26-15> (Фахове видання)
5. Чупринов Є.В., Журавльов Ф.М., Лялюк В.П., Кассім Д.О., Василенко І.А. Речовинний склад і характеристики бентонітових глин Черкаського родовища для використання в якості сполучних при виробництві залізорудних окатишів. *Вісник Приазовського державного технічного університету*. 2019. Серія: Технічні науки. Вип. 39. С. 7-17. <https://doi.org/10.31498/2225-6733.39.2019.201035> (Фахове видання)
6. Chuprinov E.V., Lyalyuk V.P., Zhuravlev F.M., Kassim D.O., Lyakhova I.A. The potential of using of alkaline earth bentonite clays of Ukraine in the production of iron ore pellets. *Theory and practice of metallurgy (Теорія і практика металургії)*. 2020. № 1. С. 36-43.  
<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)
7. Chuprinov E.V., Lyalyuk V.P., Zhuravlev F.M., Kassim D.O., Lyakhova I.A. Study of the influence of different types of bentonite clays on the quality indicators of pellets. *Theory*

*and practice of metallurgy (Теорія і практика металургії)*. 2020. № 2. С. 38-43.

[https://www.researchgate.net/publication/348014662\\_Study\\_of\\_the\\_influence\\_of\\_different\\_types\\_of\\_bentonite\\_clays\\_on\\_the\\_quality\\_indicators\\_of\\_pellets](https://www.researchgate.net/publication/348014662_Study_of_the_influence_of_different_types_of_bentonite_clays_on_the_quality_indicators_of_pellets) (Фахове видання)

8. Чупринов Є.В., Журавльов Ф.М., Лялюк В.П., Кассім Д.О., Ляхова І.А. Дослідження впливу бентонітових глин на показники якості окатишів. *Вісник Приазовського державного технічного університету*. 2020. Серія: Технічні науки. Вип. 40. С. 80-87. <https://doi.org/10.31498/2225-6733.40.2020.216180> (Фахове видання)

9. 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)

10. 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)

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): пат. 140961 Україна: МПК С22В 1/14. № 201910080; заявл. 30.09.2019; опубл. 10.03.2020, Бюл. № 5. 3 с.

<https://drive.google.com/file/d/1KezCA4XODLFOE7CAWAgi195skY8VIBdg/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): пат. 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): пат. 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. Станіславович, Є.В. Чупринов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова): пат. 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](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): пат. 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](https://drive.google.com/file/d/1vt94JCT_w6bDrkGa_Xv02-IcLw289jRC/view)

6. Спосіб виробництва офлюсованого огрудкованого матеріалу з підвищеним вмістом заліза та вуглецю (В.П. Лялюк, Ф.М. Журавльов, М.І. Ступнік, В.С. Моркун, Є.В. Чупринов, Д.О. Кассім, І.А. Ляхова): пат. 146836 Україна: МПК С22В 1/14. № 202006624; заявл. 15.10.2020; опубл. 25.03.2021, Бюл. № 12. 6 с.

<https://drive.google.com/file/d/1cPFOw5s265Mied90XujRFU6N5g1HxVi-/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. Удосконалення технології і обладнання виробництва залізорудної сировини для сучасної доменної плавки : монографія / Лялюк В.П. та ін. Кривий Ріг : Діонат, 2017. 372 с. <https://drive.google.com/file/d/1B3YOIACmOYOx20icKoOtxNaMrYJSfZgq/view>

2. Теорія, технологія і обладнання виробництва окатишів і нової залізорудної сировини для доменної плавки : підручник / Ф.М. Журавльов та ін. Кривий Ріг: ФЛ-П Чернявський Д.А., 2019. 925 с. [https://drive.google.com/file/d/1tcquSNPN\\_fDE89o3jcBrdeJQAoLmkZy/view](https://drive.google.com/file/d/1tcquSNPN_fDE89o3jcBrdeJQAoLmkZy/view)

3. Зелені технології у промисловості: монографія / І.А. Василенко, Є.В. Чупринов, А.В. Іванченко та ін. Дніпро: Акцент ПП, 2019. 366 с.

<http://globalnauka.com/download/ZT.pdf>

4. Теорія і технологія підготовки шихтових матеріалів для доменної та бездоменної металургії заліза : підручник / Ф.М. Журавльов та ін. Кривий Ріг: Видавник Чернявський Д.А., 2020. 663 с. <https://drive.google.com/file/d/1ncCaBcgdHKRe2cfUAgKKP2wjedSiIPQ/view>

5. Чупринов Є.В., Коренко М.Г. Сучасний педагог. Впровадження наочних методів фізичного моделювання в процесі навчання технологів-металургів : монографія . Дніпро: Акцент ПП, 2020. Т. 1. 236 с. <http://globalnauka.com/download/SP.pdf>



6. Василенко І.А., Ніколаєнко Л.П., Іванченко А.В., Гуляєв В.М., Чупринов Є.В., Скиба М.І., Коваленко І.Л. Випереджаюча освіта для сталого розвитку: навч. посібник. Дніпро: Акцент ПП, 2021. 279 с. <http://www.dstu.dp.ua/Portal/Data/5/7/5-7-b1.pdf>

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 «Комп'ютеризація та моделювання інженерних розрахунків сталеплавильного виробництва» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Є. Чупринов; рец. В. Кривенко. Кривий Ріг, 2021. 82 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

2. Конспект лекцій з курсу «Основи металургії» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Є. Чупринов; рец. М. Коренко. Кривий Ріг, 2021. 104 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

3. Методичні рекомендації для виконання практичних робіт з курсу «Підготовка металургійної сировини» 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. Є. Чупринов; рец. Д. Кассім. Кривий Ріг, 2021. 16 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня:

захист дисертації на здобуття ступеня кандидата технічних наук, спеціальність 05.16.02 – металургія чорних металів, тема дисертації – «Удосконалення процесу виробництва орудкованого залізородної сировини з підвищеним вмістом заліза та залишковим вуглецем для доменної плавки», захист 31.10.2017 на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 08.084.03, Національна металургійна академія України, м. Дніпро. (ДК № 045473, 12 грудня 2017 р.)

[https://drive.google.com/file/d/1i10\\_dFp3gYHeGGolGyTAZBUce7eA0iQB/view](https://drive.google.com/file/d/1i10_dFp3gYHeGGolGyTAZBUce7eA0iQB/view)

8) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проєкту), 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 НПФ «Техносплави»

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

2021 – Відповідальний виконавець роботи (державний реєстраційний номер: 0119U000333) «Інноваційне вдосконалення металургійних технологій з метою збільшення їх енергоефективності та екологічної безпеки», Національна металургійна академія України

[https://drive.google.com/file/d/1nLSEu2uuVKfmKmt\\_4BJAjEQ6eDRvNsGT/view](https://drive.google.com/file/d/1nLSEu2uuVKfmKmt_4BJAjEQ6eDRvNsGT/view)

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

[https://drive.google.com/file/d/1UoEtXoRXG2t0JONHq\\_gGW6kzuubpRgM/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1UoEtXoRXG2t0JONHq_gGW6kzuubpRgM/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. 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. <https://drive.google.com/file/d/1t1d4-E-mclDBJmcXsF4DAxPBk62mJyU2/view?usp=sharing>

2. Є.В. Чупринов, 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.

[https://drive.google.com/file/d/1LNCiit8k3iDChSZ901BK\\_mBy39ZelF-L/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1LNCiit8k3iDChSZ901BK_mBy39ZelF-L/view?usp=sharing)

3. 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 2020 р.). 2020. С. 219-221.

<https://drive.google.com/file/d/18teSFvSsE570Aj8jzcgqJVOK8w6epMFY/view?usp=sharing>

4. Порівняльний аналіз ефективності технологій доменної плавки з вдунанням ПВП та з завантаженням кускового антрациту на доменній печі об'ємом 5000 м<sup>3</sup> / 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>

5. 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/ml119>

15) 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 III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня):

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

[https://drive.google.com/file/d/1KtEBG\\_IQD5oogrogg5kd4V-gAj7wT0Jb/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1KtEBG_IQD5oogrogg5kd4V-gAj7wT0Jb/view?usp=share_link)

**Суло Наталія Валеріївна** 1), 4), 8), 12)

<https://orcid.org/0000-0001-9280-6316>

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. Zaslenskiy V., Shved S., Shepelenko M., Suslo N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer. *E3S Web of Conferences*. 2020. V. 166, 06008. [https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/26/e3sconf\\_icsf2020\\_06008/e3sconf\\_icsf2020\\_06008.html](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/26/e3sconf_icsf2020_06008/e3sconf_icsf2020_06008.html) (Scopus)

2. Учитель А.Д., Соколова В.П., Суло Н.В., Дац Н.А. Переработка железосодержащих шламовых отходов в горнодобывающей и металлургической промышленности. Переработка шламовых отходов и переработка железной руды. *Металлургическая и горнорудная промышленность*. 2018. № 1. С. 32-37. [https://drive.google.com/file/d/138ca\\_ak0WC6pihOimbatjH\\_xsk9iAIF9/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/138ca_ak0WC6pihOimbatjH_xsk9iAIF9/view?usp=sharing) (Фахове видання)

3 Салій І.В., Засельський В.Й., Криворучкіна О.В., Пополов Д.В., Суло Н.В., Сагалай Д.В., Фортуна В.О.. Аналіз і дослідження стану ґрунтів і гідросфери Кривбасу. *Екологічні науки*. 2020. № (31). С. 20-26. <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.4-31.3> (Фахове видання)

4. Бондар О.І, Гончаренко М.І., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Суло Н.В., Зайцев Г.Л., Сагалай Д.В. Шлях зниження промислового пиловиділення під час підготовки вугільної шихти до коксування. *Екологічні науки*. – 2020. – № 3(30) – с. 78-82. <http://dx.doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13> (Фахове видання)

5. Засельський В.Й., Суло Н.В., Гук Є.С., Панченко Г.М., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиди забруднюючих речовин. *Теорія і практика металургії*. 2021. №5. [https://drive.google.com/file/d/1W\\_TSEo\\_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1W_TSEo_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing) (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 «Металургійні печі, теплотехніка та теплоенергетика» 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. Н. Суло; рец. Г. Панченко. Кривий Ріг, 2021. 195 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

2. Конспект лекцій з курсу «Тепломасообмін в металургійних системах» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Н. Суло; рец. Г. Панченко. Кривий Ріг, 2021. 68 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

3. Практичні роботи з курсу «Тепломасообмін в металургійних системах» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Н. Суло; рец. Г. Панченко. 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:

2018 – Виконавець роботи Г306G10007 (державний реєстраційний номер: 0117U002346) «Розробка новітніх технологій використання техногенних відходів на основі заліза та марганцю для ресурсозаощадження та покращення екологічного стану Придніпров'я».

[https://drive.google.com/file/d/19OWHDJ\\_0iXqf\\_cftNw88wAUDEBcAGucN/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/19OWHDJ_0iXqf_cftNw88wAUDEBcAGucN/view?usp=sharing)

2020 – Виконавець роботи (державний реєстраційний номер: 0120U101148) «Розроблення екологічно прийнятних технологій поводження з відходами гірничорудної та металургійної промисловості» [https://drive.google.com/file/d/1SUqZzLuL\\_NK5AdiDFc0gufrqNutwCd6c/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1SUqZzLuL_NK5AdiDFc0gufrqNutwCd6c/view?usp=sharing)

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

<https://drive.google.com/file/d/1QQjRNa6CH5YObApbZPvantq07Q5wcNka/view?usp=sharing>

2. Сусло Н.В. Анализ конструкций колосников, применяемых в машинах конвейерного типа для производства агломерата и обжига окатышей/ Е.А.Панченко, Н.В. Сусло // 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. 183-185. [https://drive.google.com/file/d/1\\_gBJR-hL4zHOIhYlQUcTYcv2aahrtKWz/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1_gBJR-hL4zHOIhYlQUcTYcv2aahrtKWz/view?usp=sharing)

3. 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. <https://drive.google.com/file/d/1qCYT3DWS81IuyICILIH94TBTEs2GyQ7/view?usp=sharing>

4. Гук Є.С., Сусло Н.В., Пополов Д.В., Панченко Г.М. Дослідження і розробка способів підвищення якості агломерату / Державний університет економіки і технологій, 2023 // <http://www.duet.edu.ua/uploads/DocS/st1.pdf>

5. Швед С.В., Панченко Г.М., Панченко К.О., Сусло Н.В., Гук Є.С. Створення структурно-міцних шихтових матеріалів на основі переробки техногенних металургійних відходів з застосуванням комплексних польових впливів / Державний університет економіки і технологій, 2023 // <https://www.duet.edu.ua/uploads/DocS/st3.pdf>

6. Гук Є.С., Панченко Г.М., Сусло Н.В. Дослідження умов експлуатації агломераційних та обпалювальних машин і розробка рекомендацій щодо підвищення стійкості колосникового поля / Державний університет економіки і технологій, 2023 // <https://www.duet.edu.ua/uploads/DocS/st2.pdf>

**Панченко Ганна Миколаївна** 1, 4), 12), 14), 19)

<https://orcid.org/0000-0001-7565-0380>

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. Учитель А.Д., Панченко А.Н., Малиновский Ю.А. Предпосылки к возникновению автоколебательных и волновых процессов в формообразующих машинах при обработке заготовок и деталей методом пластического деформирования. *Металлургическая и горнорудная промышленность*. № 6. 2018. С. 21-29. <https://www.metaljournal.com.ua/6-315-201/> (Фахове видання)

2. Учитель А.Д., Панченко А.Н., Малиновский Ю.А. Обоснование влияния переходных режимов на количество готовых изделий при их обработке методами пластической деформации с позиции волновых и автоволновых процессов. *Металлургическая и горнорудная промышленность*. № 1. 2019. С. 6-17 <https://www.metaljournal.com.ua/read/ru/2019/1/> (Фахове видання)

3. Учитель А.Д., Малиновский Ю.А., Панченко А.Н. Интенсификация процессов механического взаимодействия инструмента с заготовкой при выполнении высокоточных и энергоемких технологических операций методом давления и резания. *Металлургическая и горнорудная промышленность*. № 5-6. 2019. С. 94-114. <https://doi.org/10.34185/0543-5749.2019-5-6-94-113> (Фахове видання)

4. Засельський В.Й., Суло Н.В., Гук Є.С., Панченко Г.М., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиди забруднюючих речовин. *Теорія і практика металургії*. 2021. №5. [https://nmetau.edu.ua/file/zh\\_5\\_2021.pdf](https://nmetau.edu.ua/file/zh_5_2021.pdf) (Фахове видання)

5. Панченко Г.М., Циганок В.Ю., Тищенко Є.С. Підвищення напрацювання шарошkových доліт при бурінні підривних свердловин. *Вісник Приазовського державного технічного університету*. 2023. Серія: Технічні науки. Вип. 45. (Фахове видання, прийнято до друку 31.01.2023)

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 «Експериментальні дослідження сталеплавильних процесів» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Г. Панченко; рец. Н. Суло. Кривий Ріг, 2021. 58 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

2. Конспект лекцій з курсу «Методи прикладного статистичного аналізу» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і технологій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Г. Панченко; рец. Н. Суло. Кривий Ріг, 2021. 113 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

3. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Методи прикладного статистичного аналізу» для студентів освітнього ступеня «Магістр» спеціальності 136 «Металургія» денної та заочної форм навчання / Державний університет економіки і техно-логій, Навчально-науковий технологічний інститут, кафедра металургійних технологій; уклад. Г. Панченко; рец. Н. Суло. Кривий Ріг, 2021. 19 с. Протокол НМР ДУЕТ №4 від 28.10.2021 р.

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. Панченко Г.М. Исследование параметров процесса окомкования агломерационной шихты /Д.В. Пополов, А.Н. Панченко, Н.В. Суло // XIII Міжнародна конференція «Стратегія якості в промисловості та освіті», Болгарія, м. Варна 5-8 червня 2017 року. Дніпро-Варна. С. 173-177 <https://drive.google.com/file/d/18CTqwxIE8Da2Ve1dcX54TxGcCP2iZlic/view?usp=sharing>.

2. Панченко Г.М. 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. [https://drive.google.com/file/d/1VdUo-j\\_kXjZzm77EOz3zusbdU3Y2fptC/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1VdUo-j_kXjZzm77EOz3zusbdU3Y2fptC/view?usp=sharing)

3. Панченко Г.М. Викладання дисциплін металургійного напрямку в умовах дистанційного навчання. Scientific and pedagogic internship «Innovative methods for the organization of educational processprocess for engineering students in Ukraine and EU countries». – Internship proceedings, November 16 – December 28, 2020. – Wloclawek Izdevnieciba “Baltija Publishing”, 2020. С. 91-93. <https://drive.google.com/file/d/1GVW48VNKNlckO9KKv0nQLM8zb5LCsdh/view?usp=sharing>

4. Гук Є.С., Суло Н.В., Пополов Д.В., Панченко Г.М. Дослідження і розробка способів підвищення якості агломерату / Державний університет економіки і технологій, 2023 // <http://www.duet.edu.ua/uploads/DocS/st1.pdf>

5. Швед С.В., Панченко Г.М., Панченко К.О., Суло Н.В., Гук Є.С. Створення структурно-міцних шихтових матеріалів на основі переробки техногенних металургійних відходів з застосуванням комплексних польових впливів / Державний університет економіки і технологій, 2023 // <https://www.duet.edu.ua/uploads/DocS/st3.pdf>

6. Гук Є.С., Панченко Г.М., Суло Н.В. Дослідження умов експлуатації агломераційних та обпалювальних машин і розробка рекомендацій щодо підвищення стійкості колосникового поля / Державний університет економіки і технологій, 2023 // <https://www.duet.edu.ua/uploads/DocS/st2.pdf>

14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків

тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу:

2021 по теперішній час – керівництво студентським науковим гуртком «Художнє та ювелірне лиття» (протокол засідання кафедри металургійних технологій №1 від 23.08.2021 р.)

19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;  
член Української Асоціації Викладачів та Дослідників Європейської Інтеграції

**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.uran.ua/vestnikpgtu\\_tech/article/view/226184](http://journals.uran.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.uran.ua/vestnikpgtu\\_tech/article/view/240571](http://journals.uran.ua/vestnikpgtu_tech/article/view/240571) (Фахове видання)

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)

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 кислоте



конвертере, забезпечуючих зниження себестоимости продукції», ТОВ "Побузький феронікелевий комбінат" – ТОВ НПФ «Техносплави»  
<https://drive.google.com/file/d/1Mbkt78My4whsAF7DtAmlDwkS8WHt-A3L/view>

2022 – Відповідальний виконавець роботи «Исследование технологических свойств пробы железорудного сырья», ТОВ НПФ «Техносплави»  
[https://drive.google.com/file/d/1UoEtXoRXG2t0JONHq\\_gGGw6kzuubpRgM/view?usp=share\\_link](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\\_7FLqi0EVcZIRfpwVto5TvVIYmE9/view](https://drive.google.com/file/d/1451S_7FLqi0EVcZIRfpwVto5TvVIYmE9/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](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>

**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., Prysiazhnyi A., Zubrytskyi V. // *Modern Electrical and Energy System. (MEES 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>. (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](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. Prysiazhnyi, 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 черного ферроникеля в кислородном конвертере, обеспечивающих снижение себестоимости продукции», ТОВ "Побузький феронікелевий комбінат" – ТОВ НПФ «Техносплави»  
<https://drive.google.com/file/d/1Mbkt78My4whsAF7DtAmlDwkS8WHt-A3L/view>
- 2022 – Відповідальний виконавець роботи «Исследование технологических свойств пробы железорудного сырья», ТОВ НПФ «Техносплави»  
[https://drive.google.com/file/d/1UoEtXoRXG2t0JONHq\\_gGGw6kzuubpRgM/view?usp=share\\_link](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 Prysiazhnyi // *E3S Web of Conferences* 284, 06005 (2021) TPACEE-2021. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202128406005>
  2. Анализ 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. Prysiazhnyi, 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>

**Братанич Ольга Григорівна** 4), 10), 12), 13)  
<http://0000-0003-0141-9850>

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. Братанич О.Г. Силабус з дисципліни «Іноземна мова за фахом» для здобувачів вищої освіти рівня бакалавр спеціальностей «133 «Галузеве машинобудування»; 136 «Металургія»; 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»; 161 «Хімічні технології та інженерія», 184



«Гірництво». - Кривий Ріг, ДУЕТ. – 2022. Режим доступу: moodle.kneu.dp.ua *Затверджено Науково-методичною радою Державного університету економіки і технологій. Протокол №1 від 20 вересня 2022 року.*

2. Братанич О.Г. Силабус з дисципліни «Іноземна мова за фахом» для здобувачів вищої освіти рівня молодший бакалавр спеціальностей «141 “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”, 151 «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології». - Кривий Ріг, ДУЕТ. – 2022. Режим доступу: moodle.kneu.dp.ua *Затверджено Науково-методичною радою Державного університету економіки і технологій. Протокол №1 від 20 вересня 2022 року.*

3. Братанич О.Г. Силабус з дисципліни «Професійна іноземна лексика» для здобувачів вищої освіти рівня магістр спеціальностей «133 «Галузеве машинобудування»; 136 «Металургія»; 141 “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; 151 «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології»; 161 «Хімічні технології та інженерія». - Кривий Ріг, ДУЕТ. – 2022. Режим доступу: moodle.kneu.dp.ua *Затверджено Науково-методичною радою Державного університету економіки і технологій. Протокол №1 від 20 вересня 2022 року.*

10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;

Участь у проєкті «Викладання англійської мови як іноземної мови (TEFL)» в якості партнера волонтера Корпусу миру США в Україні (Melisandra Leonardos) 2017-2018 р. [https://drive.google.com/file/d/16pq0KyyRYBA8-1zQ40a2\\_B5vIXm\\_JEU9/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/16pq0KyyRYBA8-1zQ40a2_B5vIXm_JEU9/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. Skydan S., Bratanych O. Ways of forming Intercultural communication competence in students of Non-language University. Іноземна мова як засіб мобільності майбутніх фахівців/Міжнародна науково-практична конференція *Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції 1-2 березня 2017 р.* / Кривий Ріг. Видавничий центр ДВНЗ «КНУ», 2017. –С. 44-47. URL: <http://www.knu.edu.ua/storage/files/2/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%97/%D1%96%D0%BD%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D0%BC%D0%BD%D0%B0%20%D0%BC%D0%BE%D0%B2%D0%B0%202017/tezu06032017.pdf>

2. Suzdal N., Bratanych O.G. Using labels in international and intercultural communication. Іноземна мова як засіб мобільності майбутніх фахівців/Міжнародна науково-практична конференція *Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції 1-2 березня 2017 р.* / Кривий Ріг. Видавничий центр ДВНЗ «КНУ», 2017. –С. 175-178. URL: <http://www.knu.edu.ua/storage/files/2/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%97/%D1%96%D0%BD%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D0%BC%D0%BD%D0%B0%20%D0%BC%D0%BE%D0%B2%D0%B0%202017/tezu06032017.pdf>

3. Братанич О.Г. Випереджаюча іншомовна освіта як чинник сталого розвитку суспільства в умовах глобалізованого світу та економічних викликів. *Неперервна освіта для сталого розвитку: філософсько-теоретичні контексти та педагогічна практика: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції. 06 грудня 2018 р., м.Дніпро*, КЗВО «ДАНУ» ДОР». Частина I / Наук. ред. О.Є. Висоцька. - Дніпро: СПД «Охотник», 2019. -С.136-138  
URL: <https://drive.google.com/drive/u/0/folders/16ovH45bpQ9Vq8DeATeK3wQFyIz0V5ZCх>

4. Olga Bratanych, Iryna Lopatynska, Larysa Dzevytska. Distance learning as tolerance manifestation in Ukrainian higher education in the context of russian military aggression. Всеукраїнська науково-дискусійна платформа *Виклики толерантності в умовах російської воєнної агресії* : (Кропивницький, 16 лист. 2022 р.). Кропивницький : ДонДУВС, 2022. С.95-98  
URL: [https://docs.google.com/document/d/1iDR5F\\_bZmJNR1cRIJdC56Ja16KWWRSpr8rji9Y0Hh2-E/edit](https://docs.google.com/document/d/1iDR5F_bZmJNR1cRIJdC56Ja16KWWRSpr8rji9Y0Hh2-E/edit)

5. Bratanych, O. (2017). Issues of Teaching Intercultural Communication as an Academic Discipline in Economics University. Scientific Journal of Polonia University, 22(3), 27-35. DOI: <https://doi.org/10.23856/2203> Видання включене до наукометричних баз (**IndexCopernicus, World Cat**)

6. Bratanych, O., Skydan, S., & Leonardos, M. (2017). Self-directed Learning of English for Specific Purposes (Business English) as Powerful Pedagogical Tool in the Context of Economic University. Scientific Journal of Polonia University, 25(6), 117-125. DOI: <https://doi.org/10.23856/2512> Видання включене до наукометричних баз (**IndexCopernicus, World Cat**).

7. Bratanych, O., & Vyshnevskaya, K. (2018). Competency –based Approach to Teaching English for Specific Purposes (ESP) and Business English (BE). Scientific Journal of Polonia University, 27(2), 106-115. <https://doi.org/10.23856/2712> Видання включене до наукометричних баз (**IndexCopernicus, World Cat**).

8. Kira Vyshnevskaya, Olga Bratanykh, Sergii Skydan, Olena Hushko, Iryna Lopatynska, Oksana Balanaeva. Developing Business Communication Skills Through Interdisciplinary Approach to Study English (2020). In *Proceedings of III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020 (ISC-SAI 2020)*: Atlantis Press SARL, Volume 129, pp. 63-72). ISSN 2352-5428. DOI <https://doi.org/10.2991/aebmr.k.200318.009> Видання включене до наукометричних баз ([CNKI](#), [Google Scholar](#)).
9. Kira Vyshnevskaya, Olga Bratanykh, Sergii Skydan, Olena Hushko and Zulfizar Karimova (2021). Translanguaging as an Aspect of ESP Acquisition in Non-Linguistic Universities. *SHS Web Conf.*, 100 (2021) 02012. eISSN: 2261-2424 DOI: <https://doi.org/10.1051/shsconf/202110002012> Видання включене до наукометричних баз ([CNKI](#), [Google Scholar](#), [Crossref](#) )
10. Bratanykh, O.; Vyshnevskaya, K.; Skydan, S.; Orlova, O. and Bazarenko, I. (2022). Distance Foreign Language Learning in Synchronous Mode in Ukrainian University Context: Theoretical and Practical Aspects. In *Proceedings of the 5th International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence - ISC SAI*, SciTePress. ISBN 978-989-758-600-2, pages 478-488. DOI: 10.5220/0011365900003350 Видання подане на індексацію в ([Dblp](#), [Ei Compendex](#), [SCOPUS](#), [Semantic Scholar](#), [Google Scholar](#)).
- 13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік; Викладання 2017-2018р. обов'язкового курсу «Міжкультурна комунікація» (86 год.) магістрам спеціальності «Міжнародні економічні відносини» та вибіркової дисципліни «Мистецтво самопрезентації» (32 год.) студентам спеціальності «Міжнародні економічні відносини» англійською мовою. [https://drive.google.com/file/d/1u6po0hXphZDZ4Sxx-BAfKVeTfEOYYB2/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1u6po0hXphZDZ4Sxx-BAfKVeTfEOYYB2/view?usp=share_link)

**Волікова Марина Миколаївна** 1), 3), 4), 19)  
<https://orcid.org/0000-0002-3182-7639>

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. Volikova M.N. Practical use of cloud services for organization of future specialists professional training CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol-2433. PP. 486-498. (**Scopus**) URL: <https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?sort=count-f&src=al&s>
  2. Волікова М.М. Сутність понять «компетенція» та «компетентність» в науковому дискурсі. Вісник Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г. Шевченка. 2019. Вип. 5 (161). С. 37–44. (Фахове видання України). URL: <https://visnyk.chnpu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/02/Volikova.pdf>
  3. Волікова М.М. Проблема статевого виховання дітей та молоді в педагогічній думці початку ХХ століття. Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка. 2020. С. 7-16. (Фахове видання України, категорія Б). URL: <https://doi.org/10.37835/2410-2075-2020-12-1>
  4. Волікова М.М. Творча реалізація педагогічних ідей А.С. Макаренка в умовах сучасної освіти. Наукові записки Центральноукраїнського державного педагогічного університету ім. В.К. Винниченка. 2020. Вип. 185. С. 85–89. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nz\\_p\\_2020\\_185\\_19](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nz_p_2020_185_19) (Фахове видання України, категорія Б)
  5. Волікова М.М. Традиційне та інноваційне навчання у вищих навчальних закладах України : переваги та недоліки . Наукові записки Центральноукраїнського державного педагогічного університету ім. В. К. Винниченка. 2021. Вип. 193. С. 78-84. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nz\\_p\\_2021\\_194\\_18](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nz_p_2021_194_18) (Фахове видання України, категорія Б).
  6. Волікова М.М. Педагогічна майстерність фахівця в контексті запровадження інноваційно-спрямованої освіти. Вісник Чернігівського національного педагогічного університету імені Т.Г. Шевченка. 2021. Вип. 14-15 (170-171). С. 165-170.( Фахове видання України, категорія Б). URL: <https://visnyk.chnpu.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Volikova-M.pdf>
- 3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії:
- Волікова М.М. Педагогічна думка кінця ХІХ - початку ХХ століття про домінуючий суб'єкт виховання / М. М. Волікова, Т.О. Дороніна // Педагогічна підготовка – невтрачене мистецтво: монограф./ упроряд.: Терентьєва Н.О., Проніков О.К. – Черкаси : ФОП Чабаненко Ю.А., 2017. – С. 100-133, рекомендоване до друку Вченою Радою Чернігівського національного педагогічного Університету імені Т.Г. Шевченка, протокол №9 від 01.03.2017р. [http://elibrary.kdpu.edu.ua/xmlui/bitstream/handle/123456789/3047/Doronina\\_Volikova\\_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://elibrary.kdpu.edu.ua/xmlui/bitstream/handle/123456789/3047/Doronina_Volikova_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

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. Філософія: курс лекцій /укладач: к.п.н., доцент М.М. Волікова, кафедра соціально-гуманітарних наук. – Кривий Ріг: ДУЕТ, 2023. – 166 с. (Протокол кафедри соціально-гуманітарних наук від 30.12.2022 р. № 5, протокол науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій від 25.01.2021р. №7).
2. Політологія: курс лекцій /укладач: к.п.н., доцент М.М. Волікова, кафедра соціально-гуманітарних наук. – Кривий Ріг: ДУЕТ, 2023. – 83 с. (Протокол кафедри соціально-гуманітарних наук від 30.12.2022 р. № 5, протокол науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій від 25.01.2021р. №7).
3. Історія української державності: курс лекцій /укладач: к.п.н., доцент М.М. Волікова, кафедра соціально-гуманітарних наук. – Кривий Ріг: ДУЕТ, 2023. – 254 с. (Протокол кафедри соціально-гуманітарних наук від 30.12.2022 р., № 5, протокол науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій від 25.01.2021р. №7).
4. Педагогіка: курс лекцій /укладач: к.п.н., доцент М.М. Волікова, кафедра соціально-гуманітарних наук. – Кривий Ріг: ДУЕТ, 2021. – 141 с. (Протокол науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій від 24.11.2021р. №5).
5. Основи психолого-педагогічної майстерності: курс лекцій / укладач: к.п.н., доцент М.М. Волікова, кафедра соціально-гуманітарних наук. – Кривий Ріг: ДУЕТ, 2021. – 112 с. (Протокол науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій від 24.11.2021р. №5).
6. Програма, тестові екзаменаційні завдання з Атестаційного іспиту освітньо-професійної програми «Психологія» Галузь 05 Соціальні та поведінкові науки Спеціальність 053 Психологія Рівень освіти –перший (бакалаврський) рівень вищої освіти Освітня кваліфікація – бакалавр з психології (термін навчання – 3 роки 10 місяців). / Укладачі: Шайкан В.О., Циганенко Г.В., Яцюк А.М., Волікова М.М., Шляхтич Р.П., Кузьмич О.П., Хекоян Е.А., Третяк В.А., Корженівський В.К. Рекомендовано: на засіданні кафедри соціально-гуманітарних наук від 30.XII.2022 р., протокол № 5. Затверджено: Науково-методичною радою Державного університету економіки і технологій від 25.01.2023 р., протокол № 7. Кривий Ріг: ДУЕТ. 162 с.

19) Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях

Член Української Асоціації Викладачів та Дослідників Європейської інтеграції. Сертифікат.

URL: [https://drive.google.com/file/d/1yAMlv5yjdobzIMRbK7Uc53Mfc4CC\\_d6/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1yAMlv5yjdobzIMRbK7Uc53Mfc4CC_d6/view?usp=share_link)

**Засельський Володимир Йосипович** 1), 2), 3), 4), 6), 7), 12)

[orcid.org/0000-0002-7517-5433](https://orcid.org/0000-0002-7517-5433)

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;

Видання, які включені до наукометричних баз (Scopus):

1. Zasel'skiy V., Popolov D., Zasel'skiy I. Theoretical Determination of Wear and Lifetime of the Screen Sowing Surface.Vibrations in Physical Systems. 2017.№ 28. P. 67–74. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85039855847&partnerID=MN8TOARS>
2. Bondarenko O.V., Pakhomova O.V., Zasel'skiy V.I.The use of cloud technologies when studying geography by higher school students.CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 2433, P. 377–390. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072751814&partnerID=MN8TOARS>
3. Volikova M., Armash T., Yechkalo Y., Zasel'skiy V. Practical use of cloud services for organization of future specialists professional training. CEUR Workshop Proceedings.2019. Vol. 2433, P. 486-498. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072756023&partnerID=MN8TOARS>
4. Shapovalov Y., Shapovalov V., Zasel'skiy V. TODOS as digital science-support environment to provide STEM-education. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 52, P. 89-104 <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072749104&partnerID=MN8TOARS>
5. Zasel'skiy V.I., Popolov D.V., Zaytsev G.L., Sagalay D.V. Steeply Inclined Vibrational Screen in Coal Preparation at Coke Plants. Coke and Chemistry. 2020. Vol. 63, No. 7, P. 351–355. <https://link.springer.com/article/10.3103/S1068364X20070078>

6. Krainyk Y.M., Boiko A.P., Poltavskiy D.A., Zasel'skiy V.I. Augmented Reality-based historical guide for classes and tourists. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2547, P. 241–250. <https://lib.iitta.gov.ua/720106/1/paper17.pdf>
  7. Danylchuk H., Ivanylova O., Kibalnyk L., Serdiuk O., Zasel'skiy V. Modelling of trade relations between EU countries by the method of minimum spanning trees using different measures of similarity. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2713, P. 167–186. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095453371&partnerID=MN8TOARS>
  8. Hora L., Khvostina I., Reznik N., Korol S., Zasel'skiy V. Predicting the economic efficiency of the business model of an industrial enterprise using machine learning methods. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2713, P. 334–351. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095451619&partnerID=MN8TOARS>
  9. Soroko N.V., Mykhailenko L.A., Rokoman O.G., Zasel'skiy V.I. Educational electronic platforms for STEAM-oriented learning environment at general education school. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 462–473. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089563136&partnerID=MN8TOARS>
  10. Fedorenko E.H., Velychko V.Ye., Omelchenko S.O., Zasel'skiy V.I. Learning free software using cloud services. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 487–499.
  11. Kramarenko T.H., Pylypenko O.S., Zasel'skiy V.I. Prospects of using the augmented reality application in STEM-based Mathematics teaching. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2547, P. 130–144. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089597684&partnerID=MN8TOARS>
  12. Yahupov V.V., Kyva V.Y., Zasel'skiy V.I. The methodology of development of information and communication competence in teachers of the military education system applying the distance form of learning. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 71-81. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089594768&partnerID=MN8TOARS>
  13. Zasel'skiy V., Shved S., Shepelenko M., Suslo N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer. E3S Web of Conferences. 2020. Vol. 166, 06008. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&partnerID=MN8TOARS>
  14. Zasel'skiy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Preparation of Coking Batch in Vibrational Impact Equipment. Coke and Chemistry. 2021. Vol. 4 (64). P. 163-168. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85112004755&partnerID=MN8TOARS>
  15. Zasel'skiy V., Popolov D., Zaytsev H., and Shepelenko M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. Sci. innov. 2021. V. 17, no. 3. P. 67-77. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&partnerID=MN8TOARS>
- Публікації у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України:
1. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сорокін А.В. Осадчук Ю.Г., Жуков С.А. Підвищення ефективності використання рудних та металургійних шлаків. Металургійна та гірничорудна промисловість. 2018. № 6. С. 87-89. <https://www.metaljournal.com.ua/6-315-201/>
  2. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Експериментальні дослідження роботи портального багатороторного віброзмішувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Загальнодержавний науково-технічний журнал "Теорія і практика металургії". Випуск 1 (118). 2019 р. С. 41 - 48. DOI: 10.34185/tpm.1.2019.05 <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf>
  3. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування". 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: [https://doi.org/10.18372/0370-2197.2\(87\).14730](https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730) <http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0>
  4. Салій І.В., Засельський В.Й., Криворучкіна О.В., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Сагалай Д.В., Фортуна В.О. Аналіз і дослідження стану ґрунтів і гідросфери кривбасу. Екологічні науки. 2020. № 4 (31). С. 20-26. DOI: 10.32846/2306-9716/2020.eco.4-31.3 <http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2020/4/5.pdf>
  5. Бондар О.І., Гончаренко М.І., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Зайцев Г.Л., Сагалай Д.В. Шлях зниження промислового пиловиділення під час підготовки вугільної шихти дококсування. Екологічні науки. 2020. № 3(30). С. 78-82. DOI: <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13>
  6. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. Вісник Криворізького національного університету. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50. ISSN: 2523-4552 [https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link)
  7. Засельський В.Й., Сусло Н.В., Гук Є.С., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиду забруднюючих речовин. Теорія і практика металургії. 2021. №5. [https://drive.google.com/file/d/1W\\_TSEo\\_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1W_TSEo_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing)
  8. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат технічної системи «роторийний змішувач-конвеєр». Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2020. Випуск 51. С. 24-29. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172>
  9. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторийний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії. Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2021. Випуск 52. С. 29-35. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4108>



10. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Зайцев Г.Л., Шепеленко М.І. Удосконалення трактів підготовки вугільної шихти до коксування шляхом використання сучасного сортувально-змішувального обладнання. Науково-практичний журнал «Наука та інновації» Національна академія наук України. Київ, 2021. Випуск 17, №3. С. 67-77. <https://doi.org/10.15407/scine17.03.067>

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. Роторний змішувач з вібруючими роликами: пат. 145404 Україна: МПК В01F 11/00, В01F 13/00 (2006.01). u202003861; заявл. 26.06.2020; опубл. 10.12.2020, Бюл. № 23. 6 с. [https://drive.google.com/file/d/1rW1vOOjJ86heSTaL0UcIJ1rGPT\\_XJ-e5/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1rW1vOOjJ86heSTaL0UcIJ1rGPT_XJ-e5/view?usp=sharing)

2. Вібраційний грохот: пат. 141145 Україна: МПК В07В1/40, В07В1/46 (2006.01).u201908854; заявл. 22.07.2019; опубл. 25.03.2020, Бюл. № 6. 5 с. <https://drive.google.com/file/d/16U8exu87PZbb4VtrMMjIFxDOqfDMIMJ5b/view?usp=sharing>

3. Гумово-пружинний амортизатор стиснення-зсуву з рівними жоркостями для вібраційних машин: пат. 140796 Україна: МПК F16F3/12, В07В1/46 (2006.01). u201908858; заявл. 22.07.2019; опубл. 10.03.2020, Бюл. № 5. 7 с. <https://drive.google.com/file/d/1vX1IIXUvzogn1Tr2saSpP8NczgGsyD/view?usp=sharing>

4. Пристрій для вимірювання зазорів в підшипниках кочення: пат. 136327 Україна: МПК G01B 5/14(2006.01). u201902504; заявл. 19.02.2019; опубл. 12.08.2019. Бюл. № 15. 6 с. [https://drive.google.com/file/d/1zlSne-LhBMn7umobE5v4mku\\_CARJc3Hq/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1zlSne-LhBMn7umobE5v4mku_CARJc3Hq/view?usp=sharing)

5. Пристрій для визначення некруглості контуру поперечного перетину деталі: пат. 136328 Україна: МПК G01B 5/20, A61C19/04 (2006.01). u201902505; заявл. 14.03.2019; опубл. 12.08.2019, Бюл. № 15. 6 с. [https://drive.google.com/file/d/1LToRI8\\_ddmrGaPjFZo6-e-CGkEYrMqJE/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1LToRI8_ddmrGaPjFZo6-e-CGkEYrMqJE/view?usp=sharing)

6. Пристрій для буріння свердловин: пат. 133077 Україна: МПК E21B7/24 (2006.01).u201809807; заявл. 01.10.2018; опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6. 4с. [https://drive.google.com/file/d/1AvEqW5mdmfPk\\_AnJz6TB-zSeh3qLr8ye/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1AvEqW5mdmfPk_AnJz6TB-zSeh3qLr8ye/view?usp=sharing)

7. Спосіб буріння гірських порід: пат. 133079 Україна: МПК E21B3/00 (2006.01).u201809824; заявл. 01.10.2018; опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6. 4 с. [https://drive.google.com/file/d/1o9Q1apXetBkeBPKGW\\_iiB2jSPPJeiPPR/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1o9Q1apXetBkeBPKGW_iiB2jSPPJeiPPR/view?usp=sharing)

8. Вібраційний грохот з коловими коливаннями для сипкого матеріалу: пат. 122941 Україна: МПК В07В 1/28 (2006.01). № u201710089; заявл. 18.10.18; опуб. 25.01.18, Бюл. № 2. 5 с. [https://drive.google.com/file/d/13REfuD7nnGf2BufMZA\\_iOxm7LW\\_XVZSw/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/13REfuD7nnGf2BufMZA_iOxm7LW_XVZSw/view?usp=sharing)

9. Вібраційний грохот: пат. 122940. Україна: МПК В07В 1/40, В07В 1/46 (2006.01). № u201710088; заяв. 18.10.17; опуб. 25.01.18, Бюл. № 12. 4 с. <https://drive.google.com/file/d/1io1Er1k2Wq6eMSyGeDAAWYFIIBeORAWa/view?usp=sharing>

10. Роторний змішувач-дробарка безперервної дії: пат. 150708. Україна: МПК В01F 27/00, В29В 7/18. № u 202106673; заявл. 25.11.2021; надрук. 16.03.2022, Бюл.№11.: <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1683745/>

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. Засельський В. Й., Пополов Д. В., Зайцев Г. Л., Білодіденко С. В., Кононов Д. О., Пелих І. В. Удосконалення обладнання та процесів вуглепідготовки і коксортування металургійного виробництва : монографія. Кривий Ріг : Вид. Р. А. Козлов, 2019. 203 с. (2 авт. арк.). ISBN: 978-617-7643-53-0. ВР НМетАУ Протокол № 8 від 28.10.2019 року. [https://drive.google.com/file/d/1\\_R86fcJmhHVC0e89SgwinWtQSxk8UpR/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1_R86fcJmhHVC0e89SgwinWtQSxk8UpR/view?usp=share_link)

2. Учитель О.Д., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В. Удосконалення технологій і обладнання агломераційного виробництва : монографія. Кривий Ріг : Лігерія, 2018. 184 с. (3 авт. арк.) ВР НМетАУ Протокол № 9 від 10.09.2018 року. [https://drive.google.com/file/d/13wFtt8tXQxgq7CwUK6vJutzVnJ\\_tunAg/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/13wFtt8tXQxgq7CwUK6vJutzVnJ_tunAg/view?usp=share_link)

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. Засельський В. Й., Шепеленко М.І. Опір матеріалів : конспект лекцій для самостійної роботи студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021.231 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. [https://drive.google.com/file/d/1Mjz9cpumpI3XkvGbdAP5XP988AKMGWsw/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1Mjz9cpumpI3XkvGbdAP5XP988AKMGWsw/view?usp=share_link)

2. Засельський В. Й., Шепеленко М.І. Опір матеріалів : методичний посібник для виконання розрахунково-проектних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Частина 1. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 61 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. [https://drive.google.com/file/d/1Yq6a27ASdpbDBL3cxYrdUV7vFYGD6ld/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1Yq6a27ASdpbDBL3cxYrdUV7vFYGD6ld/view?usp=share_link)

3. Засельский В. Й., Шепеленко М.І. Опір матеріалів :методичний посібник для виконання розрахунково-проектних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Частина 2.Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 48 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р.

[https://drive.google.com/file/d/18hxsJAVQH\\_oNbZQ36hj3mm4efWDNjL7H/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/18hxsJAVQH_oNbZQ36hj3mm4efWDNjL7H/view?usp=share_link)

4. Засельский В. Й., Шепеленко М.І. Опір матеріалів :методичний посібник для проведення лабораторних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 23 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. [https://drive.google.com/file/d/1kB-Smlz48AkFQd4IL7t4Iz5Rjv6Mja5I/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1kB-Smlz48AkFQd4IL7t4Iz5Rjv6Mja5I/view?usp=share_link)

6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня:

Керівництво аспіранта Шепеленко М.І. Захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів», захист відбувся 23.12.2021 в разовій СВР ДФ 09.052.003. <http://www.knu.edu.ua/razovi-specializovani-vcheni-rady/razova-svr-df-09-052-003>. Диплом доктора філософії, спеціальність 133 – Галузеве машинобудування, ДР №004317, виданий Криворізьким національним університетом, 13.04.2022 року.

7) Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої Вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;

1. Офіційний опонент здобувача наукового ступеня доктора технічних наук Шевченка Олександра Івановича, спеціальність: 05.15.09 – «Геотехнічна і гірнична механіка», Інститут геотехнічної механіки ім. Полякова Національної академії наук України, 2021 р. [http://igtm.dp.ua/images/My\\_files/Aref-Diss/A41-code.pdf](http://igtm.dp.ua/images/My_files/Aref-Diss/A41-code.pdf)

2. Офіційний опонент здобувача наукового ступеня доктора технічних наук Баюла Костянтина Васильовича, спеціальність: 05.05.08 – «Машини для металургійного виробництва», Інститут чорної металургії ім. З.І. Некрасова Національної академії наук України, м. Дніпро, 2021 р. <https://nmetau.edu.ua/ua/mscience/i10/p1556>

[https://nmetau.edu.ua/file/avtoreferat\\_bayul\\_ukr.pdf](https://nmetau.edu.ua/file/avtoreferat_bayul_ukr.pdf)

3. Член спеціалізованої вченої ради Д 08.084.03 при Національній металургійній академії України з 2014 р., організована наказом 1643 МОН від 28.12.2019 р.

[https://drive.google.com/file/d/1EtaCtKJt7A5WE-MyKAY7fkuL\\_l0L9iWP/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1EtaCtKJt7A5WE-MyKAY7fkuL_l0L9iWP/view?usp=share_link)

<https://mon.gov.ua/ua/npa/pro-zatverdzhennya-rishen-atestacijnoyi-kolegiyi-ministerstva-shodo-diyalnosti-specializovanih-vchenih-rad>

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. Shepelenko, M., Zasel'skiy, V. The analysis of the dynamics of interest in continuous mixers both to the technical object. Congress Proceedings - III International Scientific Congress Society Of Ambient Intelligence 2020 (Student Section), Praha, 2020, p. 356-359. ISBN 978-80-907570-4-2. [https://drive.google.com/file/d/12x-au\\_xvEYL3iIx1LBKhywoAGrRuP02s/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/12x-au_xvEYL3iIx1LBKhywoAGrRuP02s/view?usp=share_link)

2. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В. Шепеленко М.І. Обґрунтування вибору оптимальних параметрів порталного багатороторного віброзмішувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Інноваційні технології в науці та освіті. Європейський досвід : матеріали III міжнар. конф., м. Дніпро-Амстердам, 12-14 листоп. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 216-220. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/533>

3. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Шепеленко М.І. Аналіз змішувачів безперервної дії роторного типу. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку : зб. матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. м. Дніпро, 18 груд. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 53-56. ISBN 978-617-7433-90-2. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3169/1/56-59.pdf>

4. Засельський В.Й., Шепеленко М.І., Тодінг А.Р. Класифікація змішувачів безперервної дії для створення гомогенної суміші шихти. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку : зб. матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. м. Дніпро, 18 груд. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 56-59. ISBN 978-617-7433-90-2 <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/1610>

5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В. Повышение надежности работы грохотов агломерата, работающих в трактах шихтоподготовок доменных цехов. Надійність та динаміка важких машин: матеріали міжнар. конф. м. Дніпро, 30 жовт. - 01 листоп. 2018 р. Дніпро, 2018. С. 215-219. [https://drive.google.com/file/d/1rWNwPm0Kf7ddfahRrS2LcbhP9IPZJM3i/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1rWNwPm0Kf7ddfahRrS2LcbhP9IPZJM3i/view?usp=share_link)

6. Учитель А.Д., Засельський В.И., Пополов Д.В. Анализ формирования гранулометрического состава шихтового материала на тракте его подачи в доменную печь. Стратегия качества в промышленности и образовании :материали XIII междунар. конф.г. Варна, 5-8 июня 2017 г. Варна, 2017. С. 224-226. [https://drive.google.com/file/d/1MroRopkKQ72I2vzbq6CLmgRfOaLqNyvjp/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1MroRopkKQ72I2vzbq6CLmgRfOaLqNyvjp/view?usp=share_link)



7. Засельский В.И., Пополов Д.В., Учитель С.А., Засельский И.В. Исследования разрушений элементов конструкций тяжело-нагруженных вибрационных грохотов большого типоразмерного ряда. Механика машин – основна складова прикладної механіки : матеріали Всеукраїнські наук.-техн. конф. м. Дніпро, 11-13 квіт. 2017р. Дніпро, 2017. С. 27-30. [https://nmetau.edu.ua/file/proceedings\\_of\\_conference\\_mm\\_ua.pdf](https://nmetau.edu.ua/file/proceedings_of_conference_mm_ua.pdf)
8. Засельский В. И., Коноваленко В.В., Зайцев Г.Л., Засельский И. В. О горизонтальной жесткости винтовых цилиндрических пружин вибрационной машины Механика машин – основна складова прикладної механіки : матеріали Всеукраїнські наук.-техн. конф. м. Дніпро, 11-13 квіт. 2017р. Дніпро, 2017. С. 31 – 34. [https://drive.google.com/file/d/1yCIVcWFDdbZEMtixR5e-tfRo0XE4hc2M8/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1yCIVcWFDdbZEMtixR5e-tfRo0XE4hc2M8/view?usp=share_link)
9. Shepelenko, M., Zaselskiy, V. The analysis of the dynamics of interest in continuous mixers both to the technical object Congress Proceedings - Iii International Scientific Congress Society Of Ambient Intelligence 2020 (Student Section). Praha: OKTAN PRINT (Praha, 12-19 May 2020). P. 356-359. <http://ds.knu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/3171>
10. Засельський В.І., Пополов Д.В., Шепеленко М.І. Алгоритм визначення енергосилових параметрів роторного змішувача. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку: збірник матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. (м. Дніпро, 17 грудня 2020 р.). Дніпро: НМетАУ. С. 67-71. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3172/1/%D0%90%D0%BB%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BC%20%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D0%B0%D1%85%D1%83%D0%BD%D0%BA%D1%83%20%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%BE%D1%81%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%85%20%D0%B2%D0%B8%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82.pdf>
11. Засельський В.І., Пополов Д.В. Обоснование использования вибрационно-ударных машин для классификации металлургической шихты. Збірник тез доповідей XIX Всеукраїнської науково-технічної конференції «Потураєвські читання». (м. Дніпро, 22 квітня 2021 р.). Дніпро: Дніпровська політехніка. С. 39-40. [https://gmi.nmu.org.ua/ua/nauka/vibro/%D0%9F%D0%BE%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%D1%94%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D1%96%20%D1%87%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F\\_%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B0\\_2021.pdf](https://gmi.nmu.org.ua/ua/nauka/vibro/%D0%9F%D0%BE%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%D1%94%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D1%96%20%D1%87%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B0_2021.pdf)

**Козак Марія Іванівна** 1), 2), 4), 5), 9), 12)

[orcid.org/0000-0002-5104-7074](https://orcid.org/0000-0002-5104-7074)

1) *Наявність за останні п'ять років публікацій у періодичних виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection;*

Видання, які включені до наукометричних баз (Scopus):

1. Zaselskiy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Preparation of Coking Batch in Vibrational Impact Equipment. Coke and Chemistry. 2021. Vol.4 (64). P. 163-168. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85112004755&partnerID=MN8TOARS>
2. Zaselskiy, V., Popolov, D., Zaytsev, H., and Shepelenko, M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. Sci. innov. 2021. V.17, no. 3. P. 67-77. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&partnerID=MN8TOARS>
3. Zaselskiy, V., Shved, S., Shepelenko, M., Suslo, N. / Modeling the horizontal movement of bulk material in the system "conveyor - Rotary mixer", E3S Web of Conferences, KNU, Kriviy Rih, 2020 <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&partnerID=MN8TOARS>

Видання, які включені до переліку фахових видань України:

1. Засельський В.І., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Експериментальні дослідження роботи портального багатороторного віброзмішувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Загальнодержавний науково-технічний журнал "Теорія і практика металургії". Випуск 1 (118). 2019 р. С. 41 - 48. DOI: 10.34185/tpm.1.2019.05 <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf>
2. Засельський В.І., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування". 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: [https://doi.org/10.18372/0370-2197.2\(87\).14730](https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730) <http://jrnl.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0>
3. Засельський В.І., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. Вісник Криворізького національного університету. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50. ISSN: 2523-4552 [https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link)

4. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат технічної системи «роторний змішувач-конвеєр». Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2020. Випуск 51. С. 24-29. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172>
5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії. Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2021. Випуск 52. С. 29-35. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4108>
6. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Зайцев Г.Л., Шепеленко М.І. Удосконалення трактів підготовки вугільної шихти до коксування шляхом використання сучасного сортувально-змішувального обладнання. Науково-практичний журнал «Наука та інновації» Національна академія наук України. Київ, 2021. Випуск 17, №3. С. 67-77. <https://doi.org/10.15407/scine17.03.067>

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. Роторний змішувач з вібруючими роликками.: пат. 145404. Україна: МПК В01F 11/00, В01F 13/00. № u202003861; заявл. 26.06.2020; надрук. 10.12.2020, Бюл.№23. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/31671/%d0%a0%d0%be%d1%82%d0%be%d1%80%d0%bd%d0%b8%d0%b9%20%d0%b7%d0%bc%d1%96%d1%88%d1%83%d0%b2%d0%b0%d1%87%20%d0%b7%20%d0%b2%d1%96%d0%b1%d1%80%d1%83%d1%8e%d1%87%d0%b8%d0%bc%d0%b8%20%d1%80%d0%be%d0%bb%d0%b8%d0%ba%d0%b0%d0%bc%d0%b8.pdf>
2. Роторний змішувач-дробарка безперервної дії.: пат. 150708. Україна: МПК В01F 27/00, В29В 7/18. № u 202106673; заявл. 25.11.2021; надрук. 16.03.2022, Бюл.№11. <https://drive.google.com/file/d/1HS1NaKBjTvtOl6jlagT04q7M5bpet-1i/view?usp=sharing>

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. Засельський В. Й., Шепеленко М.І. Опір матеріалів :конспект лекцій для самостійної роботи студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТИ ДУЕТ, 2021.231 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. [https://drive.google.com/file/d/1Mjzc9pumpI3XkvGbdAP5XP988AKMGWsw/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1Mjzc9pumpI3XkvGbdAP5XP988AKMGWsw/view?usp=share_link)
2. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для виконання розрахунково-проектних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Частина 1.Кривий Ріг : ННТИ ДУЕТ, 2021. 61 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. [https://drive.google.com/file/d/1Yq6a27ASdpbDBL3cxYrdUV7vfYGDi6ld/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1Yq6a27ASdpbDBL3cxYrdUV7vfYGDi6ld/view?usp=share_link)
3. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для виконання розрахунково-проектних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Частина 2.Кривий Ріг : ННТИ ДУЕТ, 2021. 48 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. [https://drive.google.com/file/d/18hxsJAVQH\\_oNbZQ36hj3mm4efWDNjL7H/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/18hxsJAVQH_oNbZQ36hj3mm4efWDNjL7H/view?usp=share_link)
4. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для проведення лабораторних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТИ ДУЕТ, 2021. 23 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. [https://drive.google.com/file/d/1kB-SmIz48AkFQd4IL7t4Iz5Rjv6Mja5I/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1kB-SmIz48AkFQd4IL7t4Iz5Rjv6Mja5I/view?usp=share_link)

5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня:

1. Захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів», захист відбувся 23.12.2021 в разовій СВР ДФ 09.052.003. <http://www.knu.edu.ua/razovi-specializovani-vcheni-rady/razova-svr-df-09-052-003>.

9) Робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/заявленої Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісії Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю):

1. Експерт з числа здобувачів Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти з спеціальності 133 Галузеве машинобудування (з 2019-2021 р.) <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1gFBYPYqoHHRU2eDEpxzAaA547z7tn2zNC56viXTVPETE/view#gid=1582161772>

<https://naqa.gov.ua/wp-content/uploads/2022/12/%D0%94%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BA-%D0%BF%D1%80%D0%BE-%D0%B2%D0%B8%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F-%D0%B7-%D0%A0%D0%B5%D1%94%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83-%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%B5%D1%80%D1%82%D1%96%D0%B2-%D0%B7-%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B0-%D0%B7%D0%B4%D0%BE%D0%B1%D1%83%D0%B2%D0%B0%D1%87%D1%96%D0%B2-%D0%B2%D0%B8%D1%89%D0%BE%D1%97-%D0%BE%D1%81%D0%B2%D1%96%D1%82%D0%B8-%D0%B2%D1%96%D0%B4-27.09.2022.pdf>

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. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В. Шепеленко М.І. Обґрунтування вибору оптимальних параметрів портального багатороторного віброзмішувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Інноваційні технології в науці та освіті. Європейський досвід : матеріали III міжнар. конф., м. Дніпро-Амстердам, 12-14 листоп. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 216-220. [https://drive.google.com/file/d/1oP2N4abKLEQsBz\\_OKI56U7m6sOcAkjal/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1oP2N4abKLEQsBz_OKI56U7m6sOcAkjal/view?usp=share_link)
2. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Шепеленко М.І. Аналіз змішувачів безперервної дії роторного типу. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку : зб. матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. м. Дніпро, 18 груд. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 53-56. ISBN 978-617-7433-90-2. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3169/1/56-59.pdf>
3. Засельський В.Й., Шепеленко М.І., Тодінг А.Р. Класифікація змішувачів безперервної дії для створення гомогенної суміші шихти. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку : зб. матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. м. Дніпро, 18 груд. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 56-59. ISBN 978-617-7433-90-2. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/1610>
4. Shepelenko, M., Zasliskiy, V. The analysis of the dynamics of interest in continuous mixers both to the technical object Congress Proceedings - Iii International Scientific Congress Society Of Ambient Intelligence 2020 (Student Section). Praha: OKTAN PRINT (Praha, 12-19 May 2020). P. 356-359. <http://ds.knu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/3171>
5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Шепеленко М.І. Алгоритм визначення енергосилових параметрів роторного змішувача. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку: збірник матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. (м. Дніпро, 17 грудня 2020 р.). Дніпро: НМетАУ. С. 67-71. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3172/1/%D0%90%D0%BB%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BC%20%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D0%B0%D1%85%D1%83%D0%BD%D0%BA%D1%83%20%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%BE%D1%81%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%85%20%D0%B2%D0%B8%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82.pdf>