

ВІДОМОСТІ

про наявність науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи, мають відповідну освітній програмі освітню та/або професійну кваліфікацію (крім розширення провадження освітньої діяльності щодо збільшення ліцензованого обсягу на певному рівні вищої освіти)

Якісний склад науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи, мають відповідну освітній програмі Галузеве машинобудування в межах спеціальності G11 Машинобудування (за спеціалізаціями) освітню та/або професійну кваліфікацію

Прізвище, ім'я, по батькові науково-педагогічного, наукового працівника	Найменування посади	Освітня кваліфікація (найменування закладу, який закінчив науково-педагогічний, науковий працівник, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Освітня кваліфікація (науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації (серія, номер, дата, ким виданий диплом), вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно (серія, номер, дата, ким виданий атестат)	Професійна кваліфікація (відомості про досвід професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності), керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий, науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом), наявність публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection), протягом останніх п'яти років)	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі і кількість навчальних кредитів (годин) підвищення кваліфікації)	Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)
Засельський Ігор Володимирович (керівник проєктної групи)	Доцент кафедри інжинірингу з галузевого машинобудування Навчально-наукового	Національна металургійна академія України, 2004, Металургійне	Кандидат технічних наук, 05.05.08 - машини для металургійного виробництва, тема	Публікації: 1. Sokur, M., Biletskyi, V., Fyk, M., Fyk, O., Zaselskiy, I. The study of the lining layer abrading wear in the semi autogenous grinding mill. <i>E3S Web of</i>	1. «Класичний приватний університет», здобув кваліфікацію: ступінь вищої освіти магістр,	1), 4), 9), 12)

	технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	обладнання, магістр інженерної механіки https://drive.google.com/file/d/1XAM6-L8GroAxguUDxQVosjm9ZuJY_K3u/view?usp=share_link	дисертації «Розробка та створення порталного багатороторного змішувача для забезпечення умов попередньої підготовки заліззовмісних відходів в аглошихті» (ДК № 037474, 01.07.2016, Національною металургійною академією України), https://drive.google.com/file/d/1HbIsbWPfT0Eho1JpIkk_PqATHddMbtT/view?usp=share_link доцент кафедри інжинірингу з галузевого машинобудування (АД № 006402, 09.02. 2021 р., Міністерство освіти і науки України) https://drive.google.com/file/d/1WAKDv-HB_H98I93GBiE53_I8GmsL3YF42/view?usp=share_link	<i>Conferences.2020.Vol. 166, 06008. DOI: 10.1051/e3sconf/202016603008 (Scopus)</i> 2. 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 Криворізького національного університету</i>. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С. 45-50. ISSN: 2523-4552 Фахова реєстрація (категорія «Б») https://doi.org/10.31721/2306-5451-2020-1-50-45-50 (Фахове видання) 3. Засельський В.Й., Суслє 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 (Фахове видання) 4. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат технічної системи «роторийний змішувач-конвеєр». <i>Вісник КНУ. Кривий Ріг</i>, 2020. Випуск 51. С. 24-29. http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172 (Фахове видання) 5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторийний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії. <i>Вісник КНУ. Кривий Ріг</i>, 2021. Випуск 52. С. 29-35. http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4095 (Фахове видання) 6. Ігор Засельський, Геннадій Зайцев, Володимир Шефер, Едуард Гаврилов. Зменшення ймовірності зависання матеріалу при завантаженні дробарки	спеціальність «Філологія», освітня програма Переклад, професійна кваліфікація перекладач і викладач англійської та німецької мов, 28.02.2020 р., 2700 годин (90 кредитів ЄКТС) https://drive.google.com/file/d/1BLiDF4SSe0LLPAdwWAMyyrEPwWAN2dz/view?usp=share_link 2. Сертифікат № 9073 з «Навчання з попередження ризиків, пов'язаних із вибухонебезпечними предметами», 22.04.2022 р. 30 годин (1 ЄКТС) https://drive.google.com/file/d/1_ZxXaL6iB6BIVZZFFPBR5R1VM49K4Mut/view?usp=share_link 3. Сертифікат №737-2020, Державний університет економіки і технологій,	
--	---	--	---	--	--	--

				крупного дроблення. <i>Economics and technical engineering</i>. 2024. Том2. №1. С. 145-157 ISSN: 3041-1246 DOI: https://doi.org/10.62911/ete.2024.02.01.12 (Фахове видання)	III International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence» (Україна-Узбекистан-Латвія-Польща) 24-25 вересня 2020 р., (75 год.). (2,5 кредити ЄКТС) https://drive.google.com/file/d/1IDOrGX6EJeGtSD1Vbe4OhcjSUZK-K-Bil/view?usp=share_link 4. Сертифікат State University of Economics and Technology: Kryvyi Rih, UA Підвищення кваліфікації за загальною короткостроковою програмою 07.12.21 -17.07.21 «Ділове українське мовлення» (12 годин, 04 кредити ЄКТС) https://drive.google.com/file/d/1_UAjzfRJsH8mzTWE32yTT6jw3Q6sIdR/view?usp=sharing 5. Сертифікат SSWU TCHR002:	
--	--	--	--	--	---	--

					TEACHERS` SMARTUP: WINTER PRODUCTIVITY, 30 hours (1 ECTS), 23-27.01.2023 https://courses.universitv.sigma.software/certificates/5b42e0c9a02e43599b6b262dde540cda 6. Сертифікат Teacher Pro АрселорМіттал (Кривий Ріг) Виробнича екскурсія-практикум (3 год.) 23.08.2023 https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1BP1hE_YMLz7EjT2-o0Sp6SwrlwtruTbc 7. Сертифікат: Напрямки діджиталізації країни та розвиток цифрових комунікацій» Обсяг програми: 30 годин / 1,0 кредитів ЄКТС).08.12.2023. Державний університет економіки і технологій. https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1BP1hE_YMLz7EjT2-o0Sp6SwrlwtruTbc 8. Сертифікат	
--	--	--	--	--	---	--

					ID 461-2023 VI INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS “SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2023” AND COMPLETED INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL INTERNSHIP 90 HOURS (3 ECTS CREDITS) 2023. https://drive.google.com/file/d/1YMahK9hF1CZxYl8rIN0zPoAFYPHir2Y7/view 9. Сертифікат: Експерт з акредитації освітніх програм: онлайн тренінг та Як написати якісний звіт про результати акредитаційної експертизи освітньої програми, Prometheus.12.01.2024. https://certs.prometheus.org.ua/cert/b03a38ddc3ec4a2a8674742b01edc597 10.2024-12-02 в 2024-12-06 ID	
--	--	--	--	--	---	--

					383-2024 (VII INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS “SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2024” AND PANEL DISCUSSION “ENGINEERING AND TECHNOLOGY IN SUSTAINABLE DEVELOPMENT” 30 HOURS (1 ECTS CREDITS)) https://www.isc-sai.org/#code	
Швед Сергій Віталійович	Доцент кафедри інжинірингу з галузевого машинобудування Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Криворізький ордена Трудового Червоного Прапора гірничорудний інститут, 1983 р., гірничі машини та комплекси, гірничий інженер-механік https://drive.google.com/file/d/1MSoWVR531We8ynxRHvHuKF3djd2WT3td/view?usp=share_link	Кандидат технічних наук, 05.05.08 – машини для металургійного виробництва, тема дисертації «Удосконалення машин для сортування металургійної шихти на базі створення неоднорідних тимчасових коливаль» (ДК № 046641, 21.05.2008 р., Національна металургійна академія України),	Професіонал-практик. Досвід роботи за спеціальністю: 1. 3 1983 р. по 1994 р. – на посаді інженера-конструктора 3, 2, 1 категорії у науково-дослідницькому та проектному інституті "ВНИПИрудмаш" 2. 3 1987 р. по 1988 р. – на посаді кресляра-конструктора у науково-дослідницькому та проектному інституті "ВНИПИрудмаш". Публікації: 1. Zaselskiy 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. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&partnerID=MN8TOARS (Scopus) 2. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу	1. V International scientific congress “society of ambient intelligence 2022” and completed scientific internship (ISC - SAI 2022: Ukraine – Uzbekistan – Latvia – Portugal – India) 2022-10-17 в 2022-10-21 (30 hours 1 ECTS credits) https://drive.google.com/file/d/1ZOJgKMCfu0Y8xtIx0ASntSA479WvsLRD/view?usp=share_link 2. VI International scientific congress “society of ambient	4), 11), 14), 15)

			https://drive.google.com/file/d/1qca7Lqsd1rgHhxTROlUv02A9R34wdEiW/view?usp=share_link доцент кафедри фундаментальних дисциплін по курсу теоретичної механіки (12ДЦ № 027488, 20.01.2011 р., Міністерство освіти і науки) https://drive.google.com/file/d/1JYvON9WzHguVPCQ7n4SFTUZWBfJu0ySJ/view?usp=share_link	змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. <i>Вісник Криворізького національного університету</i> . Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С. 45-50. ISSN: 2523-4552. Фахова реєстрація (категорія «Б») https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link (Фахове видання) 3. 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> . 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730 . (Фахове видання)	intelligence 2023” and completed international scientific and pedagogical internship (ISC - SAI 2023: India – Portugal – Ukraine – Latvia – Romania – Uzbekistan) 2023-11-20 в 2023-12-15 (3 ECTS credits) https://drive.google.com/file/d/1T9FhyXWZG7rfQ4er25bW3CQd2e9uRvPq/view?usp=sharing 3. Сертифікат ID 058-2024 VII INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS “SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2024” AND COMPLETED INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL INTERNSHIP 120 HOURS (4 ECTS CREDITS) 2024. https://drive.google.com/file/d/1i6DAoqzTjzGjRuWSEBFE7EwfNAPa8eel/view?usp=drive_link	
Зайцев Геннадій Леонідович	асистент кафедри інжинірингу з галузевого машинобудування	Національна металургійна академія України, 1997, механічне	Кандидат технічних наук, 05.05.08 - машини для металургійного	Професіонал-практик. Досвід роботи за спеціальністю:	Національна металургійна академія України, довідка	1), 2), 3), 4), 14)

	Навчально-наукового технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	обладнання металургійних заводів, інженер-механік https://drive.google.com/file/d/1DInmsLzreB0IKBBgcnkEyP6khkwsSUqr/view?usp=share_link	виробництва, тема дисертації «Обґрунтування раціональних технічних характеристик системи «грохот-дробарка» для зменшення енергозатрат та підвищення якості підготовки вугілля до коксування» (ДК № 037473, 01.07.2016 р., Національна металургійна академія України) https://drive.google.com/file/d/1sl9RqfYn1PIDfYGussx0Gsixwh3GOiHI/view?usp=share_link	1. 3 1990 по 1996 р. – на посаді слюсаря-ремонтника 5, 6 розряду кисневого виробництва Комбіната «Криворіжсталь». 2. 3 1996 по 2000 р. – на посаді інженера ІВФ «Етекс». Публікації: 1. Zasel'skiy V.I., Popolov D.V., Zaytsev H.L., Sagalay D.V. Steeply Inclined Vibrational Screen in Coal Preparation at Coke Plants. <i>Coke and Chemistry</i>. 2020. Vol. 63, No. 7, P. 351–355. DOI: https://doi.org/10.3103/S1068364X20070078 (Scopus) 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. <i>Science and innovation</i>. 2021. Vol. 17, No. 3, P. 67-77. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&partnerID=MN8TOARS (Scopus) 3. Inna Trus, Mukola Gomelya, Vita Halysh, Mariia Tverdokhlib, Iryna Makarenko, Tetiana Pylypenko, Yevhen Chuprinov, Daniel Benatov, Hennadii Zaitsev. Low waste technology for the removal of nitrates from water. <i>Archives of Environmental Protection</i>. 2023. vol. 49, No 1, P. 74-78. DOI: https://doi.org/10.24425/aep.2023.144739 (Scopus) 4. 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 до коксування. <i>Екологічні науки</i>. 2020. № 3(30). С. 78-82. DOI: https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13 (Фахове видання) 5. Popolov Dmitry, Zaitsev Gennady, Zaselskiy Igor, Velitchenko Vladimir, Konovalenko Vadim, Kormer Marina. Experimental Studies of the Process of Crushing Coal Charge on Hammer Mill with the View	№ 207/05, 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 ЄКТС) https://drive.google.com/file/d/1OhTxlmi3sx07DFdjpM4R5deDTX1WwYAb/view?usp=share_link Університет АрселорМіттал Кривий Ріг, сертифікат, тема: ефективна комунікація у воєнний час, 25.08. 2023 р., 8 годин. https://drive.google.com/file/d/1fP1uOiWJwSf7tDq5wGXFs6qZtvATN_2I/view?usp=drive_link University Jan Dlugosz in Czestochowa (online	
--	--	---	--	--	---	--

			of Introducing Technologies and Products 4.0 at the Industrial. Proceedings of the III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020 (ISC-SAI 2020). 23 March 2020. Vol. 129, P. 110-115. DOI: https://doi.org/10.2991/aebmr.k.200318.014 (Фахове видання) 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 (Фахове видання) 7. Володимир Засельський, Сергій Швед, Дмитро Пополов, Геннадій Зайцев, Катерина Зелова. Дослідження стійкості штабелеукладача при різних умовах ного роботи. <i>Economics and technical engineering</i>. 2023. Том1. №2. С. 153-163. ISSN: 3041-1246 DOI: https://doi.org/10.62911/ete.2023.01.02.12 (Фахове видання) 8. Ігор Засельський, Геннадій Зайцев, Володимир Шефер, Едуард Гаврилов. Зменшення ймовірності зависання матеріалу при завантаженні дробарки крупного дроблення. <i>Economics and technical engineering</i>. 2024. Том2. №1. С. 145-157 ISSN: 3041-1246 DOI: https://doi.org/10.62911/ete.2024.02.01.12 (Фахове видання)	course), certificate, theme: SolidWorks Online Intensive School, EduCert 3D. from May 25. 2023, to june 09. 2023. https://drive.google.com/file/d/1hetlz9Udlh3VqE0R-ZWguW0Q_sHolKR3/view?usp=drive_link Державний університет економіки і технологій, сертифікат, тема: КОДи резильєнтності науково-педагогічних працівників: стратегія збалансованого розвитку та протистояння зовнішнім і внутрішнім викликам, 05.052023 р., 30 годин (1 кредит ЄКТС). https://drive.google.com/file/d/1AIVNYT4yVbD90EuX21NDU8ppAel4QFcm/view?usp=share_link	
--	--	--	---	--	--

Досягнення у професійній діяльності:

Засельський Ігор Володимирович 1), 4), 9), 12)

orcid.org/0000-0002-4834-4027

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. Sokur, M., Biletskyi, V., Fyk, M., Fyk, O., Zaselskiy, I. The study of the lining layer abrading wear in the semiautogenous grinding mill. E3S Web of Conferences.2020.Vol. 166, 06008.DOI: 10.1051/e3sconf/202016603008 <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084958406&partnerID=MN8TOARS>
2. V. Zaselskiy, S. Shved, D. Popolov, I. Zaselskiy. Model of material movement on the working surface of a vibrating machine. Rakenteiden Mekaniikka (Journal of Structural Mechanics) Vol. 57, No. 4, 2024, pp. 157–171. <https://rakenteidenmekaniikka.journal.fi/article/download/136058/100273/373589> / <https://doi.org/10.23998/rm.136058>

Видання, які включені до переліку фахових видань України:

1. 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://doi.org/10.31721/2306-5451-2020-1-50-45-50>
2. Засельський В.Й., Сусли 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
3. 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>
4. 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/123456789/4095>
5. Засельський В.Й., Сусли Н.В., Гук Є.С., Засельський І.В., Панченко Г. М., Зелова К.Є. Дослідження впливу ливарного виробництва на забруднення навколишнього середовища в місті Кривий Ріг/Теорія і практика металургії. 2023, №1, С.10-18. https://nmetau.edu.ua/file/zh_01_2023_1.pdf

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. ПАТЕНТ УКРАЇНИ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ “ВІБРАЦІЙНИЙ ГРОХОТ-ЖИВИЛЬНИК”, UA 158496, МПК (2025.01), Номер заявки: u 2024 04143 від 19.08.2024, опубл. Бюл.№ 7 12.02.2025. Засельський Володимир Йосипович, Пополов Дмитро Володимирович, Засельський Ігор Володимирович, Зайцев Геннадій Леонідович. <https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1841693/>, https://drive.google.com/file/d/1fa9Wa4xTrNAxrn-J91YCQE3QroD1Rigf/view?usp=drive_link
2. Роторний змішувач з автономною вібраційною роликовою опорою стрічкового конвеєра: заявка на корисну модель. Україна: МПК (2025.01) B01F 31/00, B01F 33/502 (2022.01) № u 2024 05836; заявл. 17.12.2024 <https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1832355/>
3. Вібраційний грохот: заявка на корисну модель. Україна: МПК (2025.01) B07B 1/00, B07B 1/40, B07B 1/46 (2006.01) № u 202501140; заявл. 20.03.2025 <https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1846821/>

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 І.В. Механічне обладнання аглодоменного та сталеплавильного виробництва : методичні рекомендації та конспект лекцій для здобувачів спеціальності 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2021. 100 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р https://drive.google.com/file/d/1e1ZSoM_YfzF4vVpzfDGzcEjTvgivpeCA/view?usp=share_link
2. Засельський І.В. Механічне обладнання аглодоменного та сталеплавильного виробництва : методичний посібник для самостійної роботи для здобувачів спеціальності 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2021. 41 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1gJkqjJEwT67DbmOezalxrFfEz4EE0Rwe/view?usp=share_link
3. Засельський І.В. Механічне обладнання прокатного виробництва: конспект лекцій для здобувачів спеціальності 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2021. Ч.1. 116 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р https://drive.google.com/file/d/1xCcIsLBYHc4w0vjn5mQWe20moDtXLt2i/view?usp=share_link
4. Засельський І.В. Механічне обладнання прокатного виробництва: конспект лекцій для здобувачів спеціальності 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2021. Ч.2. 115 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р https://drive.google.com/file/d/1HuD47ezgj87bDOBPh7m6qgqLA50WTUrO/view?usp=share_link
5. Засельський І.В. Розрахунки металургійних механізмів та агрегатів: конспект лекцій для здобувачів спеціальності 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2021. 157 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р https://drive.google.com/file/d/1eAK-oeZ_-5l_duGkv9q3ks4UJm_IUB0K/view?usp=share_link
6. Засельський І.В. Конспект лекцій з освітнього компонента «Триботехніка» для здобувачів спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» освітньо-наукового ступеня доктора філософії (PhD) очної (денної) та заочної форм навчання. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2024., 70с. НМР Протокол № 3 від 21.10.2024 р. <https://dspace.duet.edu.ua/handle/123456789/992>
7. Засельський І.В., Засельський В.Й. Конспект лекцій з освітнього компонента «Сучасні інформаційні технології з аналізу даних» для освітньо- наукового ступеня доктора філософії (PhD) спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» очної (денної) та заочної форм навчання. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2025, 74с, Протокол № 8 від 19 березня 2025 р. <https://dspace.duet.edu.ua/handle/123456789/995>

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/зазначеного 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. Додаток про включення до Реєстру експертів з числа НПП, НП від 27.02.2024.

Сертифікат: Експерт з акредитації освітніх програм: Prometheus.12.01.2024. <https://certs.prometheus.org.ua/cert/b03a38ddc3ec4a2a8674742b01edc597>

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. Ihor Zaselskyi, Oleksandr Uchitel, Serhii Shved, Volodymyr Velitchenko, Mariia Kozak. Research of the options for improving the soil base for iron ore pulp. (2023). Economics and Technical Engineering, 1(1), 115-125. <https://ete.org.ua/index.php/journal/article/view/81>
2. Засельський, В., Пополов, Д., Засельський, І., Шепеленко, М., 2020. Алгоритм визначення енергосилових параметрів роторного змішувача. II Всеукраїнська конференція молодих вчених "Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку". 17.12. 2020 м.Дніпро: НМетАУ, pp.67-71. <https://nmetau.edu.ua/file/min-2020-elver.pdf>

3. Popolov Dmitry, Zaitsev Gennady, Zaselskiy Igor, Velitchenko Vladimir, Konovalenko Vadim, Kormer Marina. Experimental Studies of the Process of Crushing Coal Charge on Hammer Mill with the View of Introducing Technologies and Products 4.0 at the Industrial Enterprises. III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020 (ISC-SAI 2020). Advances in Economics, Business and Management Research, volume 129, pp.110-115.
<https://www.atlantispress.com/proceedings/isc-sai-20/125937204>
4. Ihor Zaselskiy, Hennadii Zaitsev, Volodymyr Shefer, Eduard Havrylov. Reducing the likelihood of material hanging when loading a coarse crusher. (2024). Economics and Technical Engineering, 2(1), 145-157. <https://doi.org/10.62911/ete.2024.02.01.12>
5. Ihor Zaselskiy, Volodymyr Shefer. ЛАБОРАТОРНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ЩОДО ЗМЕНШЕННЯ ЗАВИСАНЬ ТА РАЦІОНАЛЬНОГО ЗАВАНТАЖЕННЯ МІНЕРАЛЬНОЮ СИРОВИНОЮ ДРОБАРІВ КРУПНОГО ДРОБЛЕННЯ. VII Міжнародна конференція VII International Conference «Інноваційні технології в науці та освіті. Європейський досвід», «Innovative Technologies in Science and Education. European Experience» 23 - 25 грудня 2024 р., м. Дніпро, Україна. pp.119-122. https://nmetau.edu.ua/file/-zbiirnik-innovats-2024-isbn-na_sayt-1.pdf

Швед Сергій Віталійович 4), 11), 14), 15)

orcid.org/0000-0003-2169-8893

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. Швед С.В. Теоретична механіка: конспект лекцій для самостійної роботи студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2021. Частина 1 «Статика». 30 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р.
https://drive.google.com/file/d/1iKDSW4vbUnQVSYltpzGfTP3X8G42qFi4/view?usp=share_link
2. Швед С.В. Теоретична механіка: конспект лекцій для самостійної роботи здобувачів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2021. Частина 2 «Кінематика». 25 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р.
https://drive.google.com/file/d/1Tlju8geGWSO7e8xwdrg_oqXwtinJPdt8/view?usp=share_link
3. Швед С.В. Теоретична механіка: конспект лекцій для самостійної роботи здобувачів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: ННТІ ДУЕТ, 2021. Частина 3 «Динаміка». 39 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р.
https://drive.google.com/file/d/16TVRHEagcJQMV_TfM7ZkHN3iQMZvdAeZ/view?usp=share_link

11) Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)

1. Наукове консультування ТОВ «КВМШ ПЛЮС», угода про надання наукових консультаційних послуг від 04.01.2018 р., м. Кривий Ріг, термін початку надання послуг 04.01.2018 р., термін закінчення надання послуг 30.06.2020 р.
https://drive.google.com/file/d/1HAUm1kn8kcE_nnX2B5INCRC165ayj0YC/view?usp=share_link

14) Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту);

Керівник наукового студентського гуртка: «Вібраційна механіка» (протокол засідання кафедри ІГМ №1 від 25.08.23)

https://drive.google.com/file/d/1T09BSolRWsqbXn3VN4T-e1hDwK9DHqOJ/view?usp=drive_link

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 «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 «Мала академія наук України» (крім III (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня;)

1. 2021 р. – Підпалько Іван Олегович – «Розробка концепції ймовірного дезінтегратора» - II етап конкурсу (обласний), III-е місце. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link
2. 2021 р. – Борисенко Дарія Костянтинівна – «Аналіз проблем світової вітроенергетики на прикладі Норвегії» - II етап конкурсу (обласний), I-е місце, учасниця I етапу конкурсу (всеукраїнський). https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link
3. 2022 р. – Кислова Вікторія Олександрівна – «Пристрій для зняття навантаження з фундаменту конусної дробарки» - II етап конкурсу (обласний), I-е місце, учасниця I етапу конкурсу (всеукраїнський). https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link
4. 2022 р. – Козлова Марія Анатоліївна – «Зменшення ймовірності зависання шматкової сировини у проточній частині бункера-приймача» - II етап конкурсу (обласний), I-е місце, учасниця I етапу конкурсу (всеукраїнський), III-е місце. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

Зайцев Геннадій Леонідович 1), 2), 3), 4), 14)

<https://orcid.org/0000-0002-7909-9044>

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. 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. DOI: <https://doi.org/10.3103/S1068364X20070078>
2. 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. *Science and innovation*. 2021. Vol. 17, No. 3, P. 67-77. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&partnerID=MN8TOARS>
3. Inna Trus , Mukola Gomelya , Vita Halysh , Mariia Tverdokhlib , Iryna Makarenko , Tetiana Pylypenko , Yevhen Chuprinov , Daniel Benatov , Hennadii Zaitsev. Low waste technology for the removal of nitrates from water. *Archives of Environmental Protection*. 2023. vol. 49, No 1, P. 74-78. DOI: <https://doi.org/10.24425/aep.2023.144739>

Видання, які включені до переліку фахових видань України:

1. 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. DOI: <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13>
2. Popolov Dmitry, Zaitsev Gennady, Zasel'skiy Igor, Velitchenko Vladimir, Konovalenko Vadim , Kormer Marina. Experimental Studies of the Process of Crushing Coal Charge on Hammer Mill with the View of Introducing Technologies and Products 4.0 at the Industrial. Proceedings of the III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020 (ISC-SAI 2020). 23 March 2020. Vol. 129, P. 110-115. DOI: <https://doi.org/10.2991/aebmr.k.200318.014>
3. 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>
4. Володимир Засельський, Сергій Швед, Дмитро Пополов, Геннадій Зайцев, Катерина Зєлова. Дослідження стійкості штабелеукладача при різних умовах його роботи. *Economics and technical engineering*. 2023. Том1. №2. С. 153-163. ISSN: 3041-1246 DOI: <https://doi.org/10.62911/ete.2023.01.02.12>

5. Ігор Засельський, Геннадій Зайцев, Володимир Шефер, Едуард Гаврилов. Зменшення ймовірності зависання матеріалу при завантаженні дробарки крупного дроблення. *Economics and technical engineering*. 2024. Том2. №1. С. 145-157 ISSN: 3041-1246 DOI: <https://doi.org/10.62911/ete.2024.02.01.12>

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. Роликовий укладальник: пат. 146720 Україна: МПК C22B 1/14 (2006.01) № у 202007561; заявл. 27.11.2020; опубл. 10.03.2021, Бюл. № 10. 4 с. <https://drive.google.com/file/d/13xqsuhJy3MrgQHtRp2D4HsEdm7Gk0pdy/view?usp=sharing>
2. Сепаратор гравітаційно-магнітного розділення: пат. 157457 Україна: МПК (2024.01) B03C1/00, B03C1/08 (2006.01), B03C1/26 (2006.01), B03C1/30 (2006.01). № у 202402152; заявл. 23.04.24; опубл. 16.10.2024, Бюл. № 42. 4 с <https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1823481/>, https://drive.google.com/file/d/1SPQ17PNMmsOcHFYM71dAI3ze4FbK8dO8/view?usp=drive_link
3. Вібраційний грохот-живильник: пат. 158496 Україна: МПК (2025.01) B07B 1/00, B07B 1/40 (2006.01), B65G 27/00, B65G 27/10 (2006.01), B65G 27/34 (2006.01) №. у 2024 04143; заявл. 19.08.24; опубл. 12.02.2025, Бюл. № 7. 4 с. <https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1841693/>, https://drive.google.com/file/d/1fa9Wa4xTrNAxrn-J91YCOE3QroD1Rigf/view?usp=drive_link
4. Роторний змішувач з автономною вібраційною роликовою опорою стрічкового конвеєра: заявка на корисну модель. Україна: МПК (2025.01) B01F 31/00, B01F 33/502 (2022.01) № у 2024 05836; заявл. 17.12.2024 <https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1832355/>
5. Вібраційний грохот: заявка на корисну модель. Україна: МПК (2025.01) B07B 1/00, B07B 1/40, B07B 1/46 (2006.01) № у 202501140; заявл. 20.03.2025 <https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1846821/>

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. Volodymyr Zaselskyi, Dmytro Popolov, Hennadii Zaitsev, Anna Kulakowska, Joanna Swiatek-Prokop. Applied Mechanics. Static Systems: examples and tasks. Częstochowa: Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Jana Długosza w Częstochowie, 2024. 359 s. (2 авт. арк) ISBN 978-83-67984-17-1; [oai:dlibra.bg.ajd.czest.pl:7558](https://oai.dlibra.bg.ajd.czest.pl:7558) [dLibra Digital Library - Applied Mechanics. Static Systems. Examples and tasks, https://drive.google.com/file/d/1gHAvSk_Kb4L2T7Wc2o4oZnqCnyHCz6yI/view?usp=drive_link](https://drive.google.com/file/d/1gHAvSk_Kb4L2T7Wc2o4oZnqCnyHCz6yI/view?usp=drive_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. Зайцев Г.Л. Деталі машин: конспект лекцій та завдання для самостійної роботи для здобувачів спеціальності 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг: Навчально-науковий Технологічний інститут Державний університет економіки і технологій, 2021. 230 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1rKZDWWYG0dHCee5qpYhnO8ghNiUpBp6r/view?usp=share_link
2. Зайцев Г.Л. Механіка: конспект лекцій та завдання для самостійної роботи для здобувачів спеціальностей 136 Металургія, 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, 161 Хімічні технології та інженерія. Кривий Ріг: Навчально-науковий Технологічний інститут Державний університет економіки і технологій, 2021. 240 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1v_ju2B0WZ4vUz4gyI95CizTcUym_bCWg/view?usp=share_link
3. Зайцев Г.Л. Механіка: план та завдання практичних занять для здобувачів спеціальностей: 136 Металургія, 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, 161 Хімічні технології та інженерія. Кривий Ріг: Навчально-науковий Технологічний інститут Державний університет економіки і технологій, 2021. 200 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р.

https://drive.google.com/file/d/17UWNqMvbI8RbvH3Wpwb_0mcTcoe1r4CS/view?usp=share_link

14) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту);

Керівник наукового студентського гуртка: «Механічний рендеринг» (протокол засідання кафедри ІГМ №1 від 25.08.23)

https://drive.google.com/file/d/1T09BSolRWsqbxn3VN4T-elhDwK9DHqOJ/view?usp=drive_link