

ВІДОМОСТІ

про науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, що підтверджують їхню освітню та/або професійну кваліфікацію для забезпечення процесу на відповідному рівні вищої освіти

Якісний склад науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які забезпечують освітній процес на першому (бакалаврському) 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 НПП, рік закінчення, ✓ спеціальність, ✓ кваліфікація згідно з документом про вищу освіту, ✓ серія № документу	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 ✓ кількість навчальних кредитів (годин)	Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)
Особи, які працюють за основним місцем роботи							
Інноваційні технології розробки рудних родовищ,	Кононенко Максим Миколайович	професор	Національний гірничий університет, напрям підготовки «Гірництво»,	Кандидат технічних наук, 05.15.02 – підземна розробка родовищ корисних копалин, тема: «Обґрунтування	1. Kosenko, A., Khomenko, O., Kononenko, M., & Myronova, I. (2025). Experimental studies of the method of hydraulic mining by boreholes of martite ores. <i>IOP Conference Series: Earth and</i>	1. Захист магістерської роботи, Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», диплом магістра з будівництва	1, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 19

Цифрове моделювання процесів видобування руд Технологія підземної розробки рудних родовищ Сучасні енергомеханічні комплекси для буропідричних робіт Технологія та безпека виконання підричних робіт Теорія горіння та вибуху			кваліфікація бакалавра – «молодший гірничий інженер», НР №23396091, від 30.06.2003. Національний гірничий університет, спеціальність «Розробка родовищ корисних копалин», кваліфікація магістра – «гірничий інженер з дослідницьким рівнем діяльності викладач вищого навчального закладу», НР №25775396, від 30.06.2004. Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», спеціальність «Будівництво та цивільна інженерія», кваліфікація – «магістр з будівництва та цивільної інженерії»,	раціональних параметрів кріплення нарізних виробок у зонах впливу очисних камер на великих глибинах», диплом ДК №050663, 28.04.2009. Доктор технічних наук, 05.15.04 – шахтне та підземне будівництво, 05.15.09 – геотехнічна і гірнична механіка, тема: «Геомеханічне обґрунтування параметрів підземної інфраструктури при видобуванні залізної руди із застосуванням емульсійних вибухових речовин», диплом ДД №012947, від 23.12.2022. Вчене звання: доцент кафедри підземної розробки родовищ, 12ДЦ №030332, 17.02.2012. Вчене звання: професор кафедри транспортних систем та енергомеханічних комплексів,	<i>Environmental Science</i>, 1481(1), 012007. https://doi.org/10.1088/1755-1315/1481/1/012007 (SCOPUS) 2. Sobolev, V., Gubenko, S., Khomenko, O., Kononenko, M., Dychkovskiy, R., & Smolinski A. (2025). Physical and chemical conditions for the diamond formation. <i>Diamond and Related Materials</i>, 151, 111792. https://doi.org/10.1016/j.diamond.2024.111792 (SCOPUS, Web of Science) 3. Kononenko, M., Khomenko, O., Kosenko A., Myronova I., Bash V. & Pazynich Yu. (2024). Raises advance using emulsion explosives. <i>E3S Web of Conferences</i>, 526, 01010. https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601010 (SCOPUS) 4. Kononenko, M., Khomenko, O., Cabana, E., Mirek, A., Dyczko, A., Prostański, D., Dychkovskiy, R. (2023). Using the methods to calculate parameters of drilling and blasting operations for emulsion explosives. <i>Acta Montanistica Slovaca</i>, 28(3), 655–667. https://doi.org/10.46544/ams.v28i3.10 (SCOPUS, Web of Science) 5. Sobolev V.V., Skobenko O.V., Kononenko M.M., Kulivar V.V., Kurlyak A.V. (2023). Profiled detonation waves in the technologies of explosion treatment of metals. <i>Metallofizika i Noveishie Tekhnologii</i>, 45(11), 1349–1384. https://doi.org/10.15407/mfint.45.11.1349 (SCOPUS) 6. Kononenko M., Khomenko O.,	та цивільної інженерії М24 №003100, тема: «Будівництво окремих елементів об'єкту міської транспортної інфраструктури на прикладі станції «Історичний музей» Дніпровського метрополітену. Частина 1: розробити буропідричний комплекс проведення перегінних тунелів», 03.01.2024, 90 кредитів; 2. Geobit (AGH University of Krakow, Jagiellonian University in Kraków, Wrocław University of Science and Technology, Poland), certificate nr. 16/PL-MCR/2023. On-line International Internship in the Mining Engineering & Innovations Technologies Program. 01.09.2023, 6 кредитів (180 годин). 3. Захист докторської дисертації, Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», диплом доктора технічних наук ДД №012947, тема: «Геомеханічне обґрунтування параметрів підземної інфраструктури при видобуванні залізної руди із застосуванням	
---	--	--	--	--	---	---	--

			M24 №003100, від 03.01.2024.	АП №005630, від 20.12.2023.	Kovalenko I., Kosenko A., Zagorodnii R., Dychkovskiy R. (2023). Determining the performance of explosives for blasting management. <i>Rudarsko- Geološko-Naftni Zbornik</i> , 38(3), 19–28. https://doi.org/10.17794/rgn.2023. 3.2 (SCOPUS, Web of Science) 7. Kononenko M., Khomenko O., Sadovenko I., Sobolev V., Pazynich Yu., Smolinski A. (2023). Managing the rock mass destruction under the explosion. <i>Journal of sustainable mining</i> , 22(3), 240-247. https://doi.org/10.46873/2300- 3960.1391 (SCOPUS, Web of Science)	емульсійних вибухових речовин», 23.12.2022 (без зазначення кредитів)	
--	--	--	---------------------------------	--------------------------------	--	---	--

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні **п'ять років (пункт 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності в редакції Постанови КМУ №365 від 24 березня 2021 року):**

Прізвище, ім'я, по батькові

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. Kosenko, A., Khomenko, O., Kononenko, M., & Myronova, I. (2025). Experimental studies of the method of hydraulic mining by boreholes of martite ores. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1481(1), 012007. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1481/1/012007> (SCOPUS)

2. Sobolev, V., Gubenko, S., Khomenko, O., Kononenko, M., Dychkovskiy, R., & Smolinski A. (2025). Physical and chemical conditions for the diamond formation. *Diamond and Related Materials*, 151, 111792. <https://doi.org/10.1016/j.diamond.2024.111792> (SCOPUS, Web of Science)

3. Kononenko, M., Khomenko, O., Kosenko A., Myronova I., Bash V. & Pazynich Yu. (2024). Raises advance using emulsion explosives. *E3S Web of Conferences*, 526, 01010. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601010> (SCOPUS)

4. Kononenko, M., Khomenko, O., Cabana, E., Mirek, A., Dyczko, A., Prostański, D., Dychkovskiy, R. (2023). Using the methods to calculate parameters of drilling and blasting operations for emulsion explosives. *Acta Montanistica Slovaca*, 28(3), 655–667. <https://doi.org/10.46544/ams.v28i3.10> (SCOPUS, Web of Science)

5. Sobolev V.V., Skobenko O.V., Kononenko M.M., Kulivar V.V., Kurlyak A.V. (2023). Profiled detonation waves in the technologies of explosion treatment of metals. *Metallofizika i Noveishie Tekhnologii*, 45(11), 1349–1384. <https://doi.org/10.15407/mfint.45.11.1349> (SCOPUS)

6. Kononenko M., Khomenko O., Kovalenko I., Kosenko A., Zagorodnii R., Dychkovskiy R. (2023). Determining the performance of explosives for blasting management. *Rudarsko-Geološko-Naftni Zbornik*, 38(3), 19–28. <https://doi.org/10.17794/rgn.2023.3.2> (SCOPUS, Web of Science)

7. Kononenko M., Khomenko O., Sadovenko I., Sobolev V., Pazynich Yu., Smolinski A. (2023). Managing the rock mass destruction under the explosion. *Journal of sustainable mining*, 22(3), 240-247. <https://doi.org/10.46873/2300-3960.1391> (SCOPUS, Web of Science)

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

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. Геомеханіка створення підземної інфраструктури при видобуванні руд із застосуванням емульсійних вибухових речовин: монографія / М.М. Кононенко, О.Є. Хоменко, І.Л. Коваленко, І.Г. Миронова, А.В. Косенко ; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». – Дніпро: Журфонд, 2024. – 252 с. <https://doi.org/10.33271/DUT.006>

2. Косенко А.В. Новітні технології підповерхового обвалення у видобуванні залізних руд: монографія / А.В. Косенко, О.Є. Хоменко, М.М. Кононенко; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». – Дніпро: Журфонд, 2023. – 112 с. <https://doi.org/10.33271/DUT.003>

3. Хоменко О.Є. Процеси підземної розробки рудних родовищ: підручник / О.Є. Хоменко, М.М. Кононенко, А.В. Косенко ; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». – Дніпро : НТУ «ДП», 2022. – 206 с. <https://doi.org/10.33271/DUT.002>

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. Кононенко М.М. Технологія підземної розробки рудних родовищ [Електронний ресурс] : методичні рекомендації до виконання практичних робіт для здобувачів ступеня бакалавра зі спеціальностей 184 Гірництво та 263 Цивільна безпека / М.М. Кононенко, О.Є. Хоменко, А.В. Косенко, Р.Р. Єгорченко, А.О. Герасименко ; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». – Дніпро : НТУ «ДП», 2025. – 40 с.

2. Косенко А.В. Процеси підземної розробки рудних родовищ [Електронний ресурс] : методичні рекомендації до виконання практичних робіт для здобувачів ступеня бакалавра зі спеціальностей 184 Гірництво та 263 Цивільна безпека / А.В. Косенко, М.М. Кононенко, О.Є. Хоменко, Р.Р. Єгорченко, А.О. Герасименко ; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». – Дніпро : НТУ «ДП», 2025. – 53 с.

3. Кононенко М.М. Цифрове моделювання процесів видобування руд [Електронний ресурс] : методичні рекомендації до виконання практичних робіт для здобувачів ступеня магістра освітньо-професійної програми «Гірничорудна інженерія» зі спеціальності 184 Гірництво / М.М. Кононенко, О.Є. Хоменко, А.В. Косенко, І.В. Інюткін, Р.Р. Єгорченко ; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». – Дніпро : НТУ «ДП», 2024. – 134 с.

5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня

Доктор технічних наук, 05.15.04 – шахтне та підземне будівництво, 05.15.09 – геотехнічна і гірнича механіка, тема дисертації: «Геомеханічне обґрунтування параметрів підземної інфраструктури при видобуванні залізної руди із застосуванням емульсійних вибухових речовин», 23.12.2022, ДД №012947.

6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом)

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

Офіційний опонент дисертації на здобуття ступеня доктора наук Коновала Володимира Миколайовича за спеціальністю 05.15.09 – геотехнічна і гірнична механіка, тема дисертації: «Науково-технічні основи способів вибухового руйнування масиву гірських порід складної будови на кар'єрах», 26.06.2024, ДД №013402.

Член постійної спеціалізованої вченої ради Д 08.080.03 при НТУ «Дніпровська політехніка» за спеціальністю 05.15.10 «Буріння свердловин», з 08.07.2025 по теперішній час.

Член постійної спеціалізованої вченої ради Д 08.080.04 при НТУ «Дніпровська політехніка» за спеціальністю 05.15.04 «Шахтне та підземне будівництво», з 08.07.2025 по теперішній час.

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

Науковий керівник НДР договір № 072355-24 «Обґрунтування ресурсозберігаючої гідротехнології видобування багатих залізних руд в умовах шахти «Ювілейна» ПрАТ «Суша Балка» (01.03.2024–31.08.2024).

Рецензент іноземного наукового видання:

1. «Central European Journal of Energetic Materials» з 2019 року до теперішнього часу;
2. «Journal of Sustainable Mining» з 2022 року до теперішнього часу.

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 комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю)

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

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

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. Бобокало В.С., Кононенко М.М. Світові тенденції видобування літєвих руд: перспективи для України. Тиждень студентської науки - 2025: Матеріали вісімдесятої студентської науково-технічної конференції (Дніпро, 21-25 квітня 2025 року). – Дніпро : НТУ «Дніпровська політехніка», 2025. С. 128–130.

2. Сафонов Ю.Ю., Кононенко М.М. Щодо обґрунтування раціональних параметрів кріплення бурових ортів в умовах ПрАТ «Запорізький ЗРК». Тиждень студентської науки - 2025: Матеріали вісімдесятої студентської науково-технічної конференції (Дніпро, 21-25 квітня 2025 року). – Дніпро : НТУ «Дніпровська політехніка», 2025. С. 140–142.

3. Баш В.О., Кононенко М.М. Обґрунтування раціональних параметрів буропідричних робіт для проведення підняттявих виробок в умовах шахти «Ювілейна» ПрАТ «Суша Балка». Молодь: наука та інновації» 2024: матеріали XII Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, Дніпро, 13–15 листопада 2024 року (у 3-х томах) / Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» – Дніпро : НТУ «ДП», 2024. – Т. 1. – С. 177–179.

4. Бобокало В.С., Кононенко М.М. Перспективи розробки родовищ літєвих руд в Україні: сучасний стан та майбутні можливості. Молодь: наука та інновації» 2024: матеріали XII Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, Дніпро, 13–15 листопада 2024 року (у 3-х томах) / Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» – Дніпро : НТУ «ДП», 2024. – Т. 1. – С. 171–172.

5. Kosenko A., Khomenko O., Kononenko M. Technology of hydraulic mining of iron ore in the Kriviy Rig basin. Physical & Chemical Geotechnologies – 2023: Materials of the international scientific and practical conference, november 15 – 17, 2023, Dnipro : DUT. P. 26–32.

6. Міщенко Н.О., Кононенко М.М. Обґрунтування параметрів теплонасосної утилізації тепла шахтної води в умовах діючих шахт. Молодь: наука та інновації: матеріали XI Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, Дніпро, 22–24 листопада 2023 року: у 2-х т. / Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» – Дніпро : НТУ «ДП», 2023. Т. 1. С. 151–152.

7. Kononenko M., Khomenko O., Kovalenko I., Kosenko A. Determination of the performance of industrial explosives by the degree of realization of the detonation rate. Physical & Chemical Geotechnologies – 2022: Materials of the international scientific and practical conference, november 14 – 16, 2022, Dnipro : DUT. P. 25–33.

13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік

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

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)

-

16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)

-

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

Член ГО «ЕКОТЕХ» код ЄДРПОУ 44896110 (протокол № 2 від 30.06.2022). Членський квиток №007 з 2022 року до теперішнього часу

20) досвід практичної роботи за спеціальністю (спеціалізацією)/професією не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді

-