

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							
Використання виробленого простору рудників для створення підземної	Косенко Андрій Володимирович	доцент	Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний	Кандидат технічних наук, 05.15.02 – підземна розробка родовищ корисних копалин, тема: «Удосконалення	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	1. Geobit (AGH University of Krakow, Jagiellonian University in Kraków, Wrocław University of Science and Technology,	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12

інфраструктури			університет», напря підготовки «Гірництво», бакалавр, інженер з гірничих робіт, НР №43765902, від 31.06.2012 р.	систем підповерхового обвалення при розробці багатих залізних руд», диплом ДК №061166, 29.06.2021 р.	Environmental Science, 1481(1), 012007. https://doi.org/10.1088/1755-1315/1481/1/012007 (SCOPUS) 2. Kosenko A.V., Yegorchenko R.R., Khomenko O.Ye., Kononenko M.M., Myronova I.H. Development of resource-saving mining method for stoping of various grades of rich iron ores. Науковий вісник ДонНТУ. 2025. № 1(14). С. 34–44. https://doi.org/10.31474/2415-7902-2025-1-14-34-44 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. Khorolskyi, A., Kosenko, A., & Chobotko, I. (2024). Application of graphs and network models for designing processes for control the stress-strain state of a rock mass. ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences, 19(3), 164–171. https://doi.org/10.59018/022429 (SCOPUS) 5. Косенко А.В., Хоменко О.Є., Кононенко М.М., Єгорченко Р.Р., Старіков Г.В. Дослідження та обґрунтування оптимальних параметрів скреперно-самохідного способу доставки руди при системах підповерхового обвалення. Фізико-технічні проблеми гірничого виробництва. 2024. №. С. 91-105. https://doi.org/10.37101/ftpgv26 .	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). 2. Захист кандидатської дисертації, Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», диплом кандидата технічних наук ДК №061166, тема: «Удосконалення систем підповерхового обвалення при розробці багатих залізних руд», 29.06.2021 р. (без зазначення кредитів).	
----------------	--	--	--	---	--	--	--

					01.007 6. Kosenko A.V. (2023). Development of an Efficient Process Scheme for Breaking High-Grade Iron Ores of Low Strength and Stability During Sublevel Caving. Science and Innovation, 19(3), 38–47. https://doi.org/10.15407/scine19.03.038 (SCOPUS) 7. 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)		
--	--	--	--	--	--	--	--

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):**

Косенко Андрій Володимирович

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. Kosenko A.V., Yegorchenko R.R., Khomenko O.Ye., Kononenko M.M., Myronova I.H. Development of resource-saving mining method for stoping of various grades of rich iron ores. *Науковий вісник ДонНТУ*. 2025. № 1(14). С. 34–44. <https://doi.org/10.31474/2415-7902-2025-1-14-34-44>

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. Khorolskyi, A., Kosenko, A., & Chobotko, I. (2024). Application of graphs and network models for designing processes for control the stress-strain state of a rock mass. *ARNP Journal of Engineering and Applied Sciences*, 19(3), 164–171. <https://doi.org/10.59018/022429> (SCOPUS)

5. Косенко А.В., Хоменко О.Є., Кононенко М.М., Єгорченко Р.Р., Старіков Г.В. Дослідження та обґрунтування оптимальних параметрів скреперно-самохідного способу доставки руди при системах підповерхового обвалення. *Фізико-технічні проблеми гірничого виробництва*. 2024. №. С. 91-105. <https://doi.org/10.37101/ftpgv26.01.007>

6. Kosenko A.V. (2023). Development of an Efficient Process Scheme for Breaking High-Grade Iron Ores of Low Strength and Stability During Sublevel Caving. *Science and Innovation*, 19(3), 38–47. <https://doi.org/10.15407/scine19.03.038> (SCOPUS)

7. 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)

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

Пат. 152875 Україна, МПК E21D 11/38. «Спосіб зниження водоприпливу у гірничу виробку із застосуванням комбінованого рамно-анкерного кріплення/ Круковський .О.П., Круковська В.В., Виноградов Ю.О., Буліч Ю.Ю., Хорольський А.О., Чоботько І.І., Косенко А.В.; Заявник і власник Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова Національної академії наук України – у 2022 03964; заявл. 24. 10. 2022; опубл. 19.04.2023, Бюл. №16. 6 с.

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. Гстворення 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. Наукові основи обґрунтування меж області раціонального проектування при відпрацюванні родовищ корисних копалин. / А.О. Хорольський, А.В. Косенко, Ю.О. Виноградов, І.І. Чоботько: монографія. – Дніпро: Ліра, 2023. – 154 с.

4. Ресурсозберігаючі способи кріплення гірничих виробок / А.О. Хорольський, Ю.О. Виноградов, А.В. Косенко, І.І. Чоботько: монографія. – Дніпро: Ліра, 2023. – 170 с.

5. Інноваційні технології використання відходів вуглевидобутку / І.І. Чоботько, А.О. Хорольський, Ю.О. Виноградов, А.В. Косенко,: монографія. – Дніпро: Ліра, 2023. – 170 с.

6. 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

Кандидат технічних наук, 05.15.02 – підземна розробка родовищ корисних копалин, тема: «Удосконалення систем підповерхового обвалення при розробці багатих залізних руд», 29.06.2021 р., ДК №061166.

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 наукового ступеня доктора філософії Ковбика Костянтина Ммихайловича, за спеціальністю 184 Гірництво, галузь знань 18 – Виробництво та технології, тема дисертації: «Удосконалення технології підземного відпрацювання покладів залізних руд в умовах високого обводнення родовищ», 15.07.2025, Н25 001949.

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

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

Науковий керівник НДР, договір № №072363-24 «Геомеханічне обґрунтування параметрів очисного простору при гідровидобутку багатих залізних руд в умовах шахти «Ювілейна» ПрАТ «Суша Балка» (01.10.2024–31.12.2024).

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. Джуган О.І. Дослідження та обґрунтування раціональної технологічної схеми відбивання масиву багатих залізних руд в умовах глибоких горизонтів шахт Кривбасу /О.І. Джуган, А.В. Косенко // Збірка матеріалів XII Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Молодь: наука та інновації». – Дніпро : НТУ «Дніпровська політехніка», 2024. С. 164-165.

2. Старіков Г.В. Дослідження та обґрунтування раціональної технологічної схеми доставки руди при системах підповерхового обвалення / Г.В. Старіков, А.В. Косенко // Збірка матеріалів XII Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Молодь: наука та інновації». – Дніпро : НТУ «Дніпровська політехніка», 2024. С. 166-168.

3. Шевченко І.В. Дослідження та визначення факторів, що впливають на параметри буропідричних робіт у процесі розробки покладів багатих залізних руд на значних глибинах / І.В. Шевченко, А.В. Косенко // Збірка матеріалів XII Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Молодь: наука та інновації». – Дніпро : НТУ «Дніпровська політехніка», 2024. С. 169-170.

4. 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.

5. Хорольський А.О., Косенко А.В. Результати імітаційного моделювання впливу технологічних параметрів на викиднебезпечність вугільних пластів. Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем (КЗЯТПС – 2023): тези доповідей XIII Міжнародної науково-практичної конференції (м. Чернігів, 25–26 травня 2023 р.) : у 2 т. Т. 2. – Чернігів : НУ «Чернігівська політехніка», 2023. С. 166-167.

6. 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

—

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

—