

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, ✓ (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 н цій посаді (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності), ✓ керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю (півзвище, 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 | | | | | | | |
| 1. Технологія відкритої розробки родовищ корисних | Ложніков Олексій Володимирович | Професор кафедри відкритих гірничих робіт | 1. Державний ВНЗ «Національний гірничий університет» | Кандидат технічних наук, 05.15.03 – «Відкрита розробка родовищ корисних копалин», | Публікації: 1. Lozhnikov, O., Malook, O. (2024). Justification the surface mining system parameters of amber pits with semi-mobile | 1. Захист докторської дисертації, НТУ «ДП», диплом ДД 011835, тема: "Технологічні основи комплексного | 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 19 |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|--|--|
| <p>копалин 2. Графічне проектування відкритих гірничих робіт 3. Технологічне проектування кар'єрів 4. Рациональне надкористування</p> | | | <p>(2005, «Розробка родовищ корисних копалин», «Гірничий інженер з дослідницьким рівнем діяльності, викладача вищого навчального закладу»), НР №28169657, від 30.06.2005 р. 2. ДВНЗ "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури" (2021, 192 Будівництво та цивільна інженерія, «Магістр»), М21 №115047.</p> | <p>"Обґрунтування та розробка технології формування відвалів з об'єднаною поверхнею для збільшення площі рекультивованих земель при розробці горизонтальних родовищ, ДК 010103, 12.10.2012. Доктор технічних наук, 05.15.03 – «Відкрита розробка родовищ корисних копалин», "Технологічні основи комплексного освоєння мінеральної сировини при розробці обводнених розсипних родовищ", ДД 011835, 29.06.2021.</p> <p>Вчене звання: Доцент за кафедрою відкритих гірничих робіт, 12ДЦ №044046, 29.09.2015 Професор за кафедрою відкритих гірничих робіт, АП №004988, 27.04.2023</p> | <p>beneficiation plants. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2024, 1319(1), 012013. https://doi.org/10.1088/1755-1315/1319/1/012003</p> <p>2. Sobko, B.Yu., Lozhnikov, O.V., Chebanov, M.O., Kriachek, V.P. Establishing the influence of the quarry depth on the indicators of cyclic flow technology during the development of non-ore deposits Natsional'nyi Hirnychyi Universytet. Naukovyi Visnyk 1 (2024): 5-12. https://doi.org/10.33271/nvngu/2024-1/005</p> <p>3. Lozhnikov O., Pavlychenko A., Shustov O., Dereviyagina N. (2024). Prospects for the lithium deposits development in Ukraine. Mineral Resources & Energy Congress (SEP 2024). E3S Web Conf. Volume 526, 2024. 01001. https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601001</p> <p>4. Lozhnikov O., Drebenstedt C., Corpas Iglesias, F.A., Rypiak B. (2024). Establishing the influence of the excavator standard sizes on the kaolin pit mining system parameters. Mineral Resources & Energy Congress (SEP 2024). E3S Web Conf. Volume 526, 2024. 01019 https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601019</p> <p>5. Lozhnikov O., Adamova V. (2023). Methodology for determining the scope of</p> | <p>освоєння мінеральної сировини при розробці обводнених розсипних родовищ", 29.06.2021 2. Стажування у Варшавському і Ягелонському університетах (Польща) з 08.10.2022 р. по 06.11.2022 р. участь у серії тренінгів «Інноваційний університет і лідерство. Моделі академічної автономії та університет в системі освіти впродовж життя», МОН України і МОН Республіки Польща. Тривалість - 120 годин.</p> | |
|---|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|
| | | | | | reclamation works when forming recreational zone in the quarry residual space. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 1348, 2024. 012043. https://doi.org/10.1088/1755-1315/1348/1/012043 | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|

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

Приклад:

1. Lozhnikov, O., Malook, O. (2024). Justification the surface mining system parameters of amber pits with semi-mobile beneficiation plants. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2024, 1319(1), 012013. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1319/1/012003> (Наукометрична база SCOPUS)

2. Sobko, B.Yu., Lozhnikov, O.V., Chebanov, M.O., Kriachek, V.P. Establishing the influence of the quarry depth on the indicators of cyclic flow technology during the development of non-ore deposits Natsional'nyi Hirnychyi Universytet. Naukovyi Visnyk 1 (2024): 5-12. <https://doi.org/10.33271/nvngu/2024-1/005> (Наукометрична база SCOPUS)

3. Lozhnikov O., Pavlychenko A., Shustov O., Dereviyagina N. (2024). Prospects for the lithium deposits development in Ukraine. Mineral Resources & Energy Congress (SEP 2024). E3S Web Conf. Volume 526, 2024. 01001. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601001> (Наукометрична база SCOPUS)

4. Lozhnikov O., Drebenstedt C., Corpas Iglesias, F.A., Rypiak B. (2024). Establishing the influence of the excavator standard sizes on the kaolin pit mining system parameters. Mineral Resources & Energy Congress (SEP 2024). E3S Web Conf. Volume 526, 2024. 01019 <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601019> (Наукометрична база SCOPUS)

5. Lozhnikov O., Adamova V. (2023). Methodology for determining the scope of reclamation works when forming recreational zone in the quarry residual space. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 1348, 2024. 012043. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1348/1/012043> (Наукометрична база SCOPUS)

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

Приклад:

Патент України на винахід № 122016, МПК E21 C 41/26 (30). Спосіб розробки обводнених титанових родовищ / Б.Ю. Собко, О.В. Ложніков, О.М. Лазніков, В.А. Кардаш (Україна). – №u2020, 25.08.2020.

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)

Приклад:

1. Вдосконалення технологічних схем відкритої розробки обводнених титан-цирконієвих родовищ: Монографія / Б.Ю. Собко, О.М. Лазніков, О.В. Ложніков, О.О. Азюковський, О.С. Ковров, В.В. Лотоус, М.В. Назаренко, Д.В. Вінівітін. – Дніпро: Журфонд, 2020.– 262 с.
2. Розвиток концептуальних засад комплексного освоєння обводнених розсіпних родовищ: Монографія / Б.Ю. Собко, О.В. Ложніков, О.М. Лазніков, О.О. Азюковський, О.С. Ковров, В.В. Лотоус, М.В. Назаренко, Д.В. Вінівітін. – Д. Дніпро-VAL, 2020. – 252 с.
3. Обґрунтування методик вибору технологічних параметрів систем відкритої розробки розсіпних титан-цирконієвих родовищ: Монографія / Б.Ю. Собко, О.В. Ложніков, О.М. Лазніков, О.О. Азюковський, О.С. Ковров, В.В. Лотоус, М.В. Назаренко, Д.В. Вінівітін. – Д. Дніпро-VAL 2020. – 253 с.
4. Технологія відкритої розробки родовищ корисних копалин : навч. посіб.: у 2-х ч. Ч2. Системи відкритої розробки родовищ / Б.Ю. Собко, Г.Д. Пчолкін, Г.Я. Корсунський, О.В. Ложніков ; М-во освіти і науки України, НТУ «Дніпровська політехніка». – Д. : НГУ, 2020. – 239 с.

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

Приклад:

1. Методичні рекомендації до підготовки та захисту кваліфікаційних робіт для здобувачів ступеня бакалавра спеціальності 184 Гірництво / Б.Ю. Собко, О.В. Ложніков, О.О. Анісімов, М.О. Чебанов; Нац. техн. ун-т. «Дніпровська політехніка». – Д. : НТУ «ДП», 2023. – 27 с.
2. Програма передатестаційної практики магістрів спеціальності 184 Гірництво / Упоряд.: Р.О. Дичковський, О.В. Ложніков, В.М. Почепов, О.Р. Мамайкін; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка» – Д.: НТУ «ДП», 2023.–14 с.
3. Робоча програма навчальної дисципліни «Технологічне проектування кар'єрів» для магістрів спеціальності 184 Гірництво / Ложніков О.В., Анісімов О.О.; Нац. техн. ун-т. «Дніпровська політехніка», кафедра відкритих гірничих робіт. – Д.: НТУ «ДП», 2023. – 12 с.
4. Методичне забезпечення з дисципліни «Технологічне проектування кар'єрів» для магістрів спеціальності 184 Гірництво / Ложніков О.В., Анісімов О.О.; Нац. техн. ун-т. «Дніпровська політехніка», кафедра відкритих гірничих робіт. – Д.: НТУ «ДП», 2023. – 32 с

5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня

1. Захист докторської дисертації, НТУ «ДП», диплом ДД 011835, тема: "Технологічні основи комплексного освоєння мінеральної сировини при розробці обводнених розсіпних родовищ", 29.06.2021

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. 28 серпня 2020 року у Спеціалізованій вченій раді ДФ 14.052.001 Державного університету “Житомирська політехніка”, здобувач Сидоров О.М., тема дисертації: «Керування якістю лицьової поверхні природного каменю за допомогою фізико-хімічних методів», поданої на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 18 “Виробництво та технології” за спеціальністю 184 “Гірництво”.
2. Офіційний опонент. 29 серпня 2023 року у Спеціалізованій вченій раді Д 14.052.04 Державного університету “Житомирська політехніка”, здобувачка Ковалевич Л.А., тема дисертації: «Обґрунтування параметрів роботи технологічного транспорту в умовах щелепних кар'єрів», поданої на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.15.03 “Відкрита розробка родовищ корисних копалин”.
3. Член постійної спеціалізованої ради Національного технічного університету «Дніпровська політехніка», Д 08.080.02.

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

1. Госпдоговір № 010269-20. Назва теми: «Обґрунтування оптимальних параметрів елементів уступів і бортів кар'єру, щ розробляє Горішне-Плавнинське та Лавриківське родовища залістистих кварцитів». Акт приймання №1 від 11 січня 2021 р. (відповідальний виконавець).

2. Госпдоговір № 010269-20. Додаткова угода №1 від 29.06.2021 р. Назва теми: Розробка паспортів: «Доповнення до паспортів роботи екскаваторів. Формування уступів бортів кар'єру при постановці їх в кінцеве або тимчасово неробоче положення» і «Паспорту розконсервації тимчасово неробочої ділянки борта кар'єру». Акт приймання №1 від 17 вересня 2021 р. (відповідальний виконавець).

3. Член редакційної колегії Збірник наукових праць Національного гірничого університету, НТУ «Дніпровська політехніка», з 2023 р.

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/зачначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісії) 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)

1. Експерт Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти за спеціальністю 184 «Гірництво», з 2021 р.

2. Експерт заявок Основного конкурсу наукових проєктів МОН України, з 2022 р.

3. Експерт проєктів Національного фонду досліджень за конкурсом 2022.02 «Кембридж – НФДУ 2022. Індивідуальні гранти на проведення досліджень (розробок) для українських вчених (за підтримки Кембриджського університету, Велика Британія), з 22.02.2023 р.

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

1. Хорватія - № EIT KIC 16233. EIT RawMaterials (складова програми «Горизонт – Європа»). Головний розпорядник коштів Факультет гірництва, геології та нафтової справи загребського університету, Хорватія. Тема Dubrovnik International ESEE Mining school/Міжнародна школа гірництва у м. Дубровник. (team member), 2020;

2. Координатор проєкту Європейської Комісії за Програмою Erasmus+/Capacity Building in Higher Education ERASMUS-EDU-2022-CBHE-STRAND-2-101082621 «Magister Programme in Eco-Mining and Innovative Natural Resources Management» від НТУ «ДП» (Магістерська програма з інженерного еко-майнінгу та інноваційного управління природними ресурсами (EMINReM) 2023-2025 рр.

3. Координатор проєкту Critical raw materials provision in the European Union в рамках гранту від ERASMUS Jean Monnet (101127415 – CRMPEU – ERASMUS-JMO-2023) 2023-2025 рр.

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

Член Всеукраїнської громадської організації «Інноваційний університет» з 2023 р.