Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів ОП

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
56203	Дичковський Роман Омелянович	Професор Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут природокористування. Кафедра гірничої інженерії та освіти	Диплом спеціаліста Державна гірнича академя України. «Підземна розробка родовищ корисних копалин», гірничий інженер. диплом ЛС №000639 від 13.06.1996, Кандидат технічних наук, 05.15.02 – підземна розробка родовищ корисних копалин, тема дисертації «Обґрунтування раціональних параметрів технології гірничих робіт біля границь полів напружень (на прикладі Львівсько-Волинського вугільного басейну)», диплом ДК №016185, від	26	Б1. Інноваційні технології розробки родовищ корисних копалин	Освіта: ЛС №000639. «Підземна розробка родовищ корисних копалин», гірничий інженер. Державна гірнича академія України, 13.06.1996. Науковий ступінь: 1. ДК №016185, кандидат технічних наук, 05.15.02 – підземна розробка родовищ корисних копалин, тема дисертації «Обґрунтування раціональних параметрів технології гірничих робіт біля границь полів напружень (на прикладі Львівсько-Волинського вугільного басейну)», ВАК України, 09.10.2002 р. 2. ДД №003102, доктор технічних наук, 05.15.02 – підземна розробка родовищ корисних копалин, тема дисертації «Наукові засади синтезу технологій видобування вугільних пластів у слабометаморфизованих породах», рішення Атестаційної колегії України, 14.02.2014р. Вчене звання: 1. ДЦ № 010001, доцент кафедри підземної розробки родовищ, Атестаційна колегія МОН України 17.02.2005 р. 2. 12ПР №011329, професор кафедри підземної розробки родовищ, Атестаційна колегія МОН України 25.02.2016 р. Підвищення кваліфікації: 1. Волинський НУ ім. Л. Українки, диплом М20, філологія, 31.12. 2020 р. 90 кредитів, 2700 годин. 2. Дослідницький інститут Cuprum (програма EIT RAW Materials), Сертифікат, Science to bussiness (training module), 19 11. 2021 р. - 1 кредит, 30 годин. 3. Загребський технічний університет (програма EIT RAW Materials), Сертифікат, 22 листопада 2021, 0,5 кредита - 15 годин. 4. Академія безперервної освіти, довідка, Сучасні освітні трансформації у змісті гуманітарних наук середньої та вищої школи. 09. липня 2021 р., 1 кредит, 30 годин. 5. Волинський інститут післядипломної освіти. Сертифікат, Інноваційні технології на уроках польської мови, 17 квітня 2021 р. , 1 кредит ЄКТС, 30 годин. 6. Посольство Польщі у Києві, Сертифікат, Мистецтво в дії, 15.03 - 25.05 2021, 3 кредити, 90 годин. 7. Тернопільський педагогічний університет, сертифікат, DIVERSIFICATION OF ENERGY SOURCES BASED ON USING ALTERNATIVE FUELS, 8 червня 2021 р. 6 годин, 0,2 кредита. Досягнення у професійній діяльності 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

				09.10.2002 р. Доктор технічних наук, 05.15.02 – підземна розробка родовищ корисних копалин, тема дисертації «Наукові засади синтезу технологій видобування вугільних пластів у слабометаморфизованих породах», диплом ДД №003102, 14.02.2014р. Вчене звання: Доцент кафедри підземної розробки родовищ, диплом ДЦ № 010001, виданий 17.02.2005 р. Професор кафедри підземної розробки родовищ, диплом 12ПР №011329, виданий 25.02.2016 р.			1. Bazaluk, O., Sadovenko, I., Zahrytsenko, A., Saik, P., Lozynskyi, V., & Dychkovskyi, R. (2021). Forecasting Underground Water Dynamics within the Technogenic Environment of a Mine Field: Case Study. Sustainability, 13(13), 7161. https://doi.org/10.3390/su13137161 2. Bazaluk, O., Lozynskyi, V., Falshtynskyi, V., Saik, P., Dychkovskyi, R., & Cabana, E. (2021). Experimental Studies of the Effect of Design and Technological Solutions on the Intensification of an Underground Coal Gasification Process. Energies, 14(14), 4369. https://doi.org/10.3390/en14144369 3. Saik, P., Dychkovskyi, R., Lozynskyi, V., Falshtynskyi, V., Cabana, E., & Hrytsenko, L. (2021). Chemistry of the gasification of carbon-containing raw material. Materials Science Forum 1045, 67–78. https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/msf.1045.67 4. Dychkovskyi, R., Tabachenko, M., Zhadiaieva, K., Dyczko, A., & Cabana, E. (2021). Gas hydrates technologies in the joint concept of geoenergy usage. E3S Web of Conferences, 230, 2021, 01023. doi:10.1051/e3sconf/202123001023 5. Sobolev V., Cabana Caseres E., Howaniec N., Dychkovskyi R., Jura B., Bąk A., & Smoliński A. (2020). Estimation of dense plasma temperature formed under shock wave cumulation. Materials, 13(21), 4923, 2020. doi:10.3390/ma13214923 6. Volodymyr Falshtynskyi, Roman Dychkovskyi, Oleh Khomenko, & Maksym Kononenko (2020). On the formation of a mine-based energy resource complex. E3S Web of Conferences, 201, 2020, 01020. doi:10.1051/e3sconf/202020101020 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 Фальштинський, В.С., Саїк, П.Б., Дичковський, Р.О., Лозинський, В.Г., &, Кабана, Е К. (2020). Спосіб утилізації відходів при газифікації вугілля. Патент на винахід №125703, Україна, МПК B09B 3/00, №a201711088; Опубл. 25.08.2020; Бюл. №16. 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) Pivnyak, G., Falshtynskyi, V., Dychkovskyi, R., Cabana, E., Lozynskyi, V., & Saik, P. Actual Challenges in Materials Science and Processing Technologies, Key Engineering Materials Vol. 844, 2020. 195 p. https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.844 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.Zhadiaieva Ksenia, Dychkovskyi Roman (2019). Język polski: teoria i praktyka. Poziom podstawowy. (podręcznik). Dnipro: NTU «DP», 2019, 154 с. 2.Робоча програма навчальної дисципліни «Професійна польська мова» для магістрів всіх спеціальностей / Упоряд.: Р.О. Дичковський, О.Р.; Нац. техн. ун-т. «Дніпровська політехніка», каф. гірничої інженерії та освіти – Д. : НТУ «ДП», 2022. – 11 с. 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Інноваційні технології розробки

							родовищ корисних копалин» для магістрів освітньо-професійних програм «Інжиніринг гірництва», «Відкрита розробка родовищ», «Охорона праці» спеціальності 184 «Гірництво» / Упоряд.: Р.О. Дичковський, О.Р. Мамайкін; Нац. техн. ун-т. «Дніпровська політехніка», каф. гірничої інженерії та освіти. – Д. : НТУ «ДП», 2023. – 13 с. 4.Силабус навчальної дисципліни «Інноваційні технології розробки родовищ корисних копалин» для магістрів освітньо-професійної програми «Інжиніринг гірництва», «Відкрита розробка родовищ», «Охорона праці» спеціальності 184 Гірництво / Упоряд.: Р.О. Дичковський, О.Р. Мамайкін; Нац. техн. ун-т. «Дніпровська політехніка», кафедра гірничої інженерії та освіти. – Д.: НТУ «ДП», 2023. – 7 с. 5. 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» – Дніпро: НТУ«ДП», 2023.–14 с. Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня Шаварський Я.Т. Обґрунтування технологічних параметрів концентрації процесів видобування вугілля з вельми тонких пластів, дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук, 05.15.02, ДК № 062609, 27 вересня 2021 р. Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад 1. Разова спеціалізована рада: галузь знань 18 «Виробництво та технології» за спеціальністю 184 «Гірництво», голова ради, здобувач: Чебанов Максим Олександрович, 29.04.2021 р. 2. Разова спеціалізована рада: галузь знань 18 «Виробництво та технології» за спеціальністю 184 «Гірництво», голова ради, здобувач: Кулівар Вячеслав Вячеславович, 16.11.2021 р. 3. Разова спеціалізована рада: галузь знань 18 «Виробництво та технології» за спеціальністю 184 «Гірництво», член експертної ради, здобувач: Салєєв Ільдар Азізюляєвич, 09.12.2021 р. 4. Офіціний опонент закордонної експертної ради, Рада Головного інституту гірництва (м. Катовіце, Польща), здобувач: Marek WIĘCKOWSKI, 19.11.2021 р. 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. Керівник НДР «Геотехнологічні основи формування енергохімічних комплексів вугледобувних регіонів» (ГП – 503, № д/р 0120U102084, 2020-2022 рр. 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) 1. Експерт спеціалізованої секції «Раціональне природокористування» Комітету з Державний Премій України в галузі науки і техніки (каденція завершилася у травні 2018 р.) Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії” 1. Development of educational materials – report on 3D computer simulations of selected technological processes in an underground mine (Розробка освітніх матеріалів – звіт про 3D комп’ютерну симуляцію обраних технологічних процесів підземної шахти, 2018 р.), контракт № KOPZ/2018/0087/NAG – проект успішно завершений. Керівник; 2. Development of educational materials - 3D contents and processes visualizations (animations) for educational part of Mixed Reality application (Розробка освітніх матеріалів – 3D форми та візуалізації (анімації), що є складовою навчальних матеріалів з відтворення віртуальної реальності, 2018 р), fast track call, контракт № KOPZ/2018/0113/NAG – проект успішно завершений. Керівник; 3. Development of educational materials – report on developing the algorithm for visualization the mine ventilation (Розробка освітніх матеріалів – звіт про розробку алгоритму візуалізації провітрювання шахт, 2019 р.), контракт № KOPZ/2019/0036/NAG – проект успішно завершений. Керівник; 4. Inclusion of the ESEE Region and Ukraine in Innovative Exploration Developments (Включення країн ССЗЄ регіону та України в інноваційні розробки, 2019 р.), контракт № EIT KAVA 17111 – проект успішно завершений. Керівник; 5. Dubrovnik International ESEE Mining school (Міжнародна школа гірництва у м. Дубровник, 2017 – 2019 рр.), контракт № EIT KIC 16233 – проект успішно завершений; пролонговано на 2020 – 2022 рр.). Керівник. 6. TrainESEE v.2. Training trainers in East and Southeastern Europe (Підготовка менторів наукової діяльності для Східної та Південносхідної Європи) (2020 – 2022 рр.). Керівник. 7. 5/CWUP/ЦУПС: Спеціалізована підготовка групи студентів у рамках міжнародної академічної мобільності (krztałcenia grupy studentów w ramach pogramu międzynarodowej mobilności akademickaiej (stażu), 2021 -2022). Проект успішно завершений. Керівник. 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. Anatoliy Golovchenko, Roman Dychkovskyi, Maria Dupliak, Vasyl Shyshko, Iaroslav Shavarskyi, Edgar Cababa (2021). Cast iron smelting in blast furnaces with the conical backfill with minimal coke losses. Matherials of the International Scientific and Practical Conference "Physical and Chemical Geotechnologies - 2021". Дніпро: НТУ "ДП", 2021. - С. 1 - 7. https://doi.org/10.15407/pcgt.21.01 2. Dychkovskyi Roman, Shavarskyi Iaroslav, Falshtynskyi Volodymyr, Dupliak Maria, Shyshko Vasyl (2021). Technical and technological features of mining by paired units.Матеріали міжнародної конференції «Форум гірників - 2021» – Дніпро: НТУ «ДП», 2021. – С 45-52.