**ВІДОМОСТІ**

про якісний склад групи забезпечення

спеціальності 101 «Екологія »

галузі знань 10 «Природничі науки»

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Прізвище, ім’я, по батькові | Найменування посади | Освітня кваліфікація (найменування закладу, який закінчив науково-педагогічний, 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 |
| 1 | Жукова Олена Григорівна | Доцент | Київський національний університет будівництва та архітектури, 2013 р., магістр (екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування») | Кандидат технічних наук, 2015 р. 21.06.01 Екологічна безпека  Тема дисертації «Наукове обґрунтування узгодженості екобезпечного розвитку водного басейну Кальміус із інтенсивністю механізмі біотичної саморегуляції»  (диплом ДК 033163(  Доцент, 2022 р. (Атестат АД 010197 від 07.04.2022) | 2013-2015 рр. - інженер І категорії кафедри Охорони праці і навколишнього середовища Київського національного університету будівництва та архітектури.  2013 р. працювала в Центральній геофізичній обсерваторії в відділі метеорологічних досліджень. Обробка даних метеорологічного моніторингу, підготовка щомісячників, щорічників мережі постів спостережень.  2011-2012 рр. працювала гідрологом на гідрологічній станції Київ. Відбір проб, первинна обробка даних екологічного та метеорологічного моніторингу по більш ніж 15 постам Київської, Житомирської, Чернігівської, Черкаської областей, підготовка місячних, квартальних та річних звітів.   1. Voloshkina O., Yakovliev Y., Anpilova Y., Hunchenko O., Zhukova O. Requirements for drinking water management within the territories of Donbas mining complexes. 16th International May Conference on Strategic Management «IMCSM20» September 25 – 27 2020, Bor, Serbia. Volume XVI, Issue (1), (2020). ISSN 2620-0597. P. 164-172. (Scopus) 2. Волошкіна О.С., Шаблій Т.П., Трофімович В.В., Єфіменко В.М., Жукова О.Г., Гончаренко А.В. Вплив глобальних кліматичних змін на забруднення повітря урбанізованих територій та розповсюдження захворюваності населення на СOVID-19. Екологічна безпека та збалансоване природокористування – 2021. – Вип. 39. - С. 5 – 15. 3. Волошкіна О.С., Кордуба І.Б., Жукова О.Г., Маршалл Д.І. Методичні підходи до оцінки забруднення поверхневих водних об'єктів в зоні дії гірничо-видобувних підприємств (на прикладі Донецько-Придніпровського регіону). Екологічна безпека та збалансоване природокористування – 2021. – Вип. 39. - С. 69 – 75. 4. Honcharenko А., Voloshkina О., Kupinskyi I., Zhukova O. Modern comprehensive information system for environmental quality monitoring. Екологічні проблеми. – № 4 (22), 2021. - С. 251-257. 5. Vashchenko V., Skalozubov V., Voloshkina O., Korduba I., Dudarev I., Hayo H., Zhukova O., Hryb V. Stipulating the radioecological impact of consequences of accidents at nuclear power facilities. Ukrainian Journal of Ecology, 2021, 11(10), 24-27. doi: 10.15421/2021\_314 (Scopus) 6. Vashchenko V., Korduba I., Zhukova O. Technological and operating features of the ar-1000 reactors generation iii+ and small modular reactors mr-160. Екологічна безпека та природокористування. – № 4 (40), 2021. - С. 149-156 7. Zhukova O., Berezniy М. Organizational support of state management of water resources according to the basin principle. АГРОСВІТ № 5—6, 2022. DOI: 10.32702/2306-6792.2022.5—6.33 8. Абрашкевич Ю., Мачишин Г., Марченко О., Балака М., Жукова О. Підвищення механічної міцності абразивно-армованого круга. Опір матеріалів і теорія споруд/Strength of Materials and Theory of Structures. 2022. № 108. С. 295-308. (https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.108.295-308 (Web of Science)) 9. O.Voloshkina, I.Korduba, О. Zhukova. The relationship global climate changes and the operation of open cooling systems of energy facilities of Ukraine // Техніка будівництва, Випуск 1(38), 2023, с. 51-56 10. D. Marshall, О. Zhukova. Ways of rational use of water resources in the conditions of post-war reclamation systems in the south of Ukraine. ENVIRONMENTAL PROBLEMS. Vol. 8, No. 4, 2023 ttps://doi.org/10.23939/ep2023.04.205   Волошкіна О.С., Ткаченко Т.М., Кордуба І.Б., Жукова О.Г., Ковальова А.В. Технології захисту навколишнього середовища для будівельників. Київ: НУБІП України. 2024, 324 с. | 1. Тренінг (онлайн) за проєктом Erasmus+ ClimEd з Компетентнісного підходу до розробки навчальної програми для кліматичної освіти (19 квітня - 12 травня 2021 року). Проект Erasmus+ ClimEd “Багаторівнева освіта та професійне навчання з питань кліматичних послуг, адаптації до змін клімату та їх пом’якшення в локальному, національному та регіональному масштабах” (619285-EPP-1-2020-1-FI-EPPKA2-CBHE-JP) <http://climed.network> 2. Онлайн школа «Young Scientist School MEGAPOLIS-2021» (15.11-3.12.2021 р.) 3. Тренінг (онлайн) за проєктом Erasmus+ ClimEd Multilevel Local, Nation- and Regionwide Education and Training in Climate Services, Climate Change Adaptation and Mitigation” (26.10-12.11.2021 р.) (619285-EPP-1-2020-1-FI-EPPKA2-CBHE-JP) <http://climed.network> 4. Національний проект „E-ETAP – Навчальний проект з енергетичної ефективності та енергетичного аудиту в Україні ” повністю фінансованого з Національного фонду охорони довкілля та водного господарства (NFOŚiGW), договір № 263/2019/Wn50/UR-PO-ku/D (6.09-31.10.2021р.)   Онлайн тренінг Проект Erasmus+ ClimEd “Багаторівнева освіта та професійне навчання з питань кліматичних послуг, адаптації до змін клімату та їх пом’якшення в локальному, національному та регіональному масштабах” (619285-EPP-1-2020-1-FI-EPPKA2-CBHE-JP) http://climed.network | Відповідність п.п. 1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 14, 15, 19, 20 пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності |
| 2 | Кордуба Ірина Богданівна | Доцент кафедри технологій захисту навколишнього середовища та охорони праці | Тернопільський Державний педагогічний інститут 1996 р. (Нова назва: Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка)  Кваліфікація за дипломом: учитель біології природознавства та екології | Кандидат  технічних  наук за спеціальністю 21.06.01 – «Екологічна безпека».  Тема: «Прогнозування наслідків впливу смерчів і землетрусів на екологічну безпеку водойм забруднених радіоактивними речовинами»,  диплом ДК050099, рішення  атестаційної колегій.  Доктор технічних наук за спеціальністю 21.06.01 – «Екологічна безпека».  Тема: «Науково-методологічні засади підвищення екологічної безпеки ядерної енергетики України в екстремальних умовах експлуатації» | 6 років (2012-2019) керівник Ресурсного Центру зі сталого місцевого розвитку (Центр управління знаннями), який було створеного за підтримки спільного Проекту ЄС та Програми розвитку ООН «Місцевий розвиток орієнтований на громаду при УАРОР.. Функціями Центру є: інформаційна, комунікаційна, консультативна, аналітична та навчальна.  1.Кордуба І. Б. Статистика смерчів на території України на основі нових даних / Ващенко В. М., Лоза Є. А., Патлашенко Ж. І., Банніков О. О., Кризська Ю. М. // Геофізичний журнал. – 2018. – Vol 40, No3. – С. 199-213  2. Кордуба І. Б. Нові можливості космічного дистанційного зондування вивалів лісу смерчами на території України / Ващенко В. М., Лоза Є. А., Патлашенко Ж. І., Банніков О. О. // Екологічна безпека. - 2018. - №26(2). - С. 20-25.  3. Кордуба І.Б. Смерчі на території України та їх екологічна небезпека / Ващенко В.М., Шпиг В.М., Лоза Є.А., Патлашенко Ж.І., Банніков О.О., Кризська Ю.М. // Науково-практичний журнал “Екологічні науки”, Державна екологічна академія, 2018, - №2(21),  4.Кордуба И.Б. Анализ экологического состояния водоема-охладителя Чернобыльской АЭС в процессе его осушения / В.Н. Ващенко //  5. Кордуба І.Б. Чорнобиль четверте десятиліття/ Бондар О.І., Ващенко В.М., Азаров С.І., СидоренкоВ.Л., Лоза Є.А., Кордуба І.Б., Тарасов В.О., Улицький О.А.,ЄрмаковЄ.М., Патлашенко Ж.І., Луньова О.В.// монографія Київ: Державна екологічна академія післядипломної освіти – 2019  6. Кордуба І. Б. Статистика смерчів на території України на основі нових даних / Ващенко В. М., Лоза Є. А., Патлашенко Ж. І., Банніков О. О., Кризська Ю. М. // Геофізичний журнал. – 2018. – Vol 40, No 3. – С. 199-213.  7.Методичні підходи до оцінки забруднення поверхневих водних об’єктів в зоні діі гірничо-видобувних підприємств на прикладі Донецько- пиднвстровськоо регіону Екологічна безпека та при- родокористування. – № (39), С. 69 – 75 2021р.  8.Technological and operating features of the AR-1000 reactors generation III+ and small modular reactors MR-160 Екологічна безпека та природокористування. – № 4 (40), 2021. - С. 149-156  9.Моделювання екологічноі небезпечної аваріі з тривалим знеструмленням на енергоустанвках з ВВЕР плодолання екологічних ризиків та загроз для довкілля в умовах надзвичайних ситуацій – 2022 Колективна монографія Полтава – Львів 2022  УДК 629.031 ст.218-230  10.Stipulating the radioecological impact of consequences of accidents at nuclear power facilities Ukrainian Journal of Ecology, 2021, 11(10), 24-27, doi: 10.15421/2021\_314  11. The conceptual framework of sustainable development and the role of environmental and technogenic safety in achieving it  IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2020, 907(1), 012080  12. Complex Research and Implementation of the IoT System for the Residential Buildings Vibroprotection  2022 IEEE 3rd International Conference on System Analysis and Intelligent Computing, SAIC 2022 - Proceedings, 2022  13.Visual modeling of the landslide slopes stress-strain state for the computer-aided design of retaining wall structures  Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics, 2021, 9385211  14. Volodymyr Vashchenko, Volodymyr Skalozubov, Iryna Korduba, Yuriy Komarov, Zhukova O.  Method of Analysis of Thermophysical Properties and Composition of Nuclear Fuel During Modernization of Active  Zones of Nuclear Power Reactors. Ecological Engineering &amp; Environmental Technology 2023, 24(6), 186–191  https://doi.org/10.12912/27197050/168372 (SCOPUS)  15. Volodymyr Vashchenko, Volodymyr Skalozubov, Iryna Korduba, Yuriy Komarov, Zhukova O. Method of Analysis of Thermophysical Properties and Composition of Nuclear Fuel During  Modernization of Active Zones of Nuclear Power Reactors. Ecological Engineering &amp; Environmental  Technology 2023, 24(6), 186–191. https://doi.org/10.12912/27197050/168372 (SCOPUS) | CERTIFICATE: participated in internship on «Modern Teaching Methods and Innovative Technologies in Higher Education: European Experience and Global Trend» organized by University of Finance, Business and Entrepreneurship. Sofia, Bulgaria, 26 January 2021 – 26 April 2021  2. Академія цифрового розвитку «Можливості YOUTUBE для освіт» 29 червня 2022р 0.07 кредитів  3.Аадемія цифрового розвитку «Цифрові інструменти GOOGLE для вищої освіти» 23 червня 2022 р. 0.07 кредитів | Відповідність п.п. 1, 2, 3, 5, 10, 13, 16,17 пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності |
| 3 | Клімова Ірина Володимирівна | Доцент | Київський інженерно-будівельний інститут, (1986 р., теплогазо-постачання і вентиляція, інженер-будівельник) | Кандидат технічних наук, 05.23.03. Вентиляція, освітлення та теплогазопоста-чання, «Тепловий режим зимових теплиць з позонним опаленням», ДК№017414 від 12.02.03. ВАК України, доцент каф. ОПіНС, 02ДЦ№015812 від 15.12.05.МОН України. | 1.Клімова І., Сіпаков Р. Вплив метеорологічних факторів на вторинне забруднення атмосферного повітря формальдегідом ( на прикладі м. києва) scientific letters of academic society of michal baludansky. - 7 (2), 2019. – р. 75-86. <https://www.academia.edu/82366521/Influence_of_meteorological_factors_on_the_secondary_contamination_of_atmospheric_air_by_formaldehyde_on_example_of_city_of_Kyiv_>  2. Волошкіна О., Анпілова Є, Клімова І. Визначення ризику для здоров'я населення внаслідок підвищення забруднення атмосферного повітря в м. Києві. scientific letters of academic society of michal baludansky. - 8 (2), 2020. – р. 116-123. /[http://repositary.knuba.edu.ua//handle/987654321/6707](http://repositary.knuba.edu.ua/handle/987654321/6707)  3. Ковальова А.В., Кравченко М.В., Клімова І.В. Вплив підвищення температури та забруднення атмосферного повітря міського середовища внаслідок кліматичних змін на здоров’я працівників соціальної інфраструктури // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. – Дніпро: ВПДАБА, 2020. - №6. – С. 104-110. <http://visnyk.pgasa.dp.ua/issue/viewIssue/13215/6960>  4.Ткаченко Т.М., Чебанов Т.Л., Чебанов Л.С., Клімова І.В., Пантюхов О.М. Про використання зелених насаджень, зимових садів та теплиць на дахах будівель і споруд. //Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин.- К.: КНУБА, 2021. - №48(1) с. 75-89. <http://ways.knuba.edu.ua/article/download/256153/253258>.  5.Клімова І.В., Мойсеєнко В.В. Відповідності вікон вимогам з енергоефективності. // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання №43, 2022, с.27-30. <http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/272521> | 1.Державне ідприємство «Головний навчально-методичний центр Держпраці», навчання за програмою для викладачів з охорони праці вищих навчальних закладів та навчальних центрів і перевірку знань законодавчих актів з охорон праці, гігієни праці, надання першої допомоги потерпілим, електробезпеки, пожежної безпеки. Посвідчення №127-17-17 від 07.04.2017р.  2.Інститут післядипломної освіти (КНУБА) з 23.02.2015 до 13.03.2015р. за темою «Кошторис в будівництві». 13.03.15, №100-9.  3.Інститут телекомунікацій та глобального інформаційного простору НАН України 11.06.18-6.07.2018 р. Наказ КНУБА № 492/1 від 6.06.2018.  Оцінка ризику для здоров’я населення від викидів автомобільного транспорту.  4.Стажування Scientific letters of Academic Society of Michal Baludansky, University of Central Europe European education in the context of sustainable development: advanced experience and global trends in Europen Universities of Slovakia – Poland march, 24-29, 2019 Banska Bystrica – Krakow - Kosice, training program (120 hours or 3,6 credits ECTS): 48 contact hours, workshops- 72 individual work hours/ Certificate № 27/02 -2019  5. Стажування на кафедрі цивільної та промислової безпеки Факультету інституту екологічної безпеки, інженерії та технологій Національного авіаційного університету в період з 26.10.2020 по 15.12.2020 (загальний термін стажування 150 годин) Наказ НАУ МОНУ від 24.12.2020р. за №03.02/3339  6. Цикл вебінарів про наукометрію, сертифікат № АС 1239/4.12.20, 8 годин | Відповідність п.п. 1, 4, 5, 8, 12, 14, 20 пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності |