

<p>Броницький Вадим Олегович</p>	<p>Старший викладач кафедри геоінженерії, основне місце роботи</p>	<p>Кафедра геоінженерії, навчально-науковий інститут енергозбереження та ергоменеджменту</p>	<p>Диплом кандидата технічних наук, ДК №061004, дата видачі 29.06.21 р.</p>	<p>8</p>	<p>Промислова екологія</p>	<p>Освіта: НТУУ «КПІ», 2011 рік, Спеціальність: “Електромеханічні системи автоматизації та електропривод”, Кваліфікація: інженер-дослідник. Науковий ступінь: кандидат технічних наук, наукова спеціальність: екологічна безпека, тема дисертації: «Прогнозування використання закритих полігонів твердих побутових відходів в якості основ споруд». Вчене звання:- Підвищення кваліфікації викладача: 1. МОН України, Диплом кандидата наук ДК №061004, «Прогнозування використання закритих полігонів твердих побутових відходів в якості основ споруд», 29.06.21 р. 2. Свідоцтво про підвищення кваліфікації серія ПК номер 02070921/006342-21 в Навчально-методичному комплексі "Інститут післядипломної освіти" за програмою: "Інтелектуальна власність: створення, використання, захист", 108 годин, з 02.02.21 по 19.03.21 р. 3. Свідоцтво про підвищення кваліфікації серія ПК номер 02070921/003175-18 в Навчально-методичному комплексі "Інститут післядипломної освіти" за програмою: "Англійська мова просунутого рівня В2", 108 годин, з 24.10.17 по 29.03.18 р. 4. Сертифікат №13GW-009 від 19.10.2021р. про успішне завершення курсу “Цифрові інструменти google для закладів вищої, фахової передвищої освіти” з 04.10.2021 по 18.10.2.21р., ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”, 30 годин. 5. Course certificate, № GDJZ65MTXUFN, “Introduction to Programming with MATLAB”, April 30, 2022, 30 hours. https://coursera.org/verify/GDJZ65MTXUFN</p> <p>Види і результати професійної діяльності 1, 3, 4, 5, 8, 10, 12, 14</p> <p>п. 1</p> <p>1.1. Alla Bosak, Leonid Kulakovskiy, Svyatoslav Homon, Petro Gomon, Svyatoslav Gomon, Tetiana Dovbenko, Valentin Savitskiy, Oleksandr Matviiuk, Vadym Bronytskyi Experimental and statistical studies of the initial module of elasticity and the module of deformations of continuous wood at different ages and moisture content. AD ALTA-Journal of Interdisciplinary Research. Volume 12, Issue 1, Special Issue XXV, 2022. Publisher: Magnanimitas, Ceskoslovenske Armady 300, Hradec Kralove, Czech Republic. ISSN / eISSN: 1804-7890, pp. 321-326 http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/120125/PDF/120125.pdf (WOS)</p>
---	--	--	--	----------	----------------------------	---

					<p>1.2. T. Hrebenuk, N. Remez, V. Prokopenko, V. Bronytskyi. Multicriterial analysis of the choice of waste utilization technology using pair comparisons. Науковий журнал Вісник КрНУ імені Михайла Остроградського. Випуск 4/2020 (123) С. 34-41. http://visnikkrnu.kdu.edu.ua/statti/2020_4_2020-4-34.pdf</p> <p>1.3. D.P. Naumenko T. Hrebenuk O. Zakladnyi, V. Bronytskyi Analysis of use of trapa natans as alternative fuel for boiler. Енергетика: економіка, технології, екологія. №1-2020. С. 90-96. http://energy.kpi.ua/article/view/217574</p> <p>1.4. Remez N., Bronytskyi V. Estimation of risks for development of naturally technogenic environments. <i>Енергетика: економіка, технології, екологія</i>. 2019. №4. С. 128-133. Url: http://energy.kpi.ua/issue/view/12162.</p> <p>1.5. Remez N., Dychko A., Kraychuk S., Ostapchuk N., Yevtieieva L., Bronitskiy V. Simulation of seismic explosion waves with underground pipe interaction. <i>Latvian Journal of Physics and Technical Sciences</i>. 2018. Volume 55: Issue 2. DOI: https://doi.org/10.2478/lpts-2018-0018. P. 37-44. Url: https://www.scopus.com/article. (Scopus)</p> <p>1.6. Remez N. Forecasting the stability of the solid waste landfill nder its creation. / N. Remez, V. Bronytskyi // <i>Енергетика: економіка, технології, екологія</i>. – 2018. №1 – С. 146–151.; Url - http://energy.kpi.ua.</p> <p>1.7. Гребенюк Т.В., Науменко Д. П., Броницький В.О. Математичне моделювання перенесення марганцю у водному середовищі на прикладі річок Хомора і Случ «Екологічні науки», науково-практичний журнал 4(23) 2018, С. 92-95. DOI: https://doi.org/10.32846/2306-9716-2018-4-23-20</p> <p>1.8. Hrebenuk T.V., Dychko A.O., Bronytskyi V. O. Modelling of process of adsorption at sewage treatment from phenol «Екологічні науки», науково-практичний журнал Випуск 1 (24) том 2, 2019 С.5-7. . DOI: https://doi.org/10.32846/2306-9716-2019-1-24-2-1</p> <p>1.9. Bronytskyi V.O. Brushless speed control with the use fuzzy logic pi regulator / V.O.Bronytskyi / Вісник НТУУ "КПІ" - Київ: НТУУ "КПІ", 2017 - Випуск 33. - С.5-9. (Серія "Гірництво") http://mining.kpi.ua/issue/view/5915</p> <p>1.10. V.O. Bronytskyi, O.V. Liashenko Assessment of ecological efficiency of use of construction materials for winterization / Вісник НТУУ "КПІ" - Київ: НТУУ "КПІ", 2016 - Випуск 31. - С.82-87. (Серія "Гірництво") http://mining.kpi.ua/issue/view/4210</p> <p>п. 3</p> <p>3.1 Екологізація виробництва та зелені технології. Курс лекцій [Електронний ресурс] : навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра для</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>студентів всіх спеціальностей всіх освітніх програм / Н. С. Ремез, Т. В. Гребенюк, В. О. Броницький ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 3,02 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48002</p> <p>3.2 Numerical methods of the solution of applied tasks for foreign students: Theoretical material and practical [Electronic resource] : textbook for students of 101 "Ecology"/ Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute; authors.: Natalia Remez, Vadym Bronytskyi (1 file: 2,80 Mbyte). – Kiev: Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute, 2020. – 179 p. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42016</p> <p>п. 4</p> <p>4.1. Екологізація виробництва та зелені технології. Курс лекцій [Електронний ресурс]: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра для студентів всіх спеціальностей всіх освітніх програм / Н. С. Ремез, Т. В. Гребенюк, В. О. Броницький; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 3,02 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 209 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48002</p> <p>4.2. Технологія захисту гідросфери: Практичні роботи [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальності 101 «Екологія», спеціалізації «Інженерна екологія та ресурсозбереження» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: Т. В. Гребенюк, В. О. Броницький, М.В. Репін (1 файл: 1,98 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 95 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41595</p> <p>4.3. Технологія захисту гідросфери: Курсова робота [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальності 101 «Екологія» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: Т. В. Гребенюк, А. О. Дичко, В. О. Броницький (1 файл: 1,79 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 40 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41596</p> <p>4.4. Numerical methods of the solution of applied tasks for foreign students: Theoretical material and practical [Electronic resource] : textbook for students of 101 "Ecology"/ Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute; authors.: Natalia Remez, Vadym Bronytskyi (1 file: 2,80 Mbyte). – Kiev: Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute, 2020. – 179 p. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42016</p> <p>4.5. Ткачук К. К., Тверда О. Я., Броницький В. О. Управління та поведження з відходами: курсова робота: навч. посіб. для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 101 «Екологія». Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. 24 с. (Ухвалено Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 10 від 18.06.2020 р.) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42013</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>п. 5 5.1. МОН України, Диплом кандидата наук ДК №061004, «Прогнозування використання закритих полігонів твердих побутових відходів в якості основ споруд», 29.06.21 р.</p> <p>п. 8 8.1. Виконавець НДДКР, проведення розробок та досліджень за заявками підприємств та організацій: Назва тематики - Сучасний стан використання відходів твердої біомаси в контексті скорочення викидів парникових газів в енергетичному секторі України; № договору - 1/6-2018; Дата - 01.06.2018 р.</p> <p>п. 10 10.1. Виконання робіт за міжнародними контрактами (за умови реєстрації в університеті): Назва тематики: Міжнародний проект у сфері освіти «Підготовка та впровадження програми спільного навчання другого ступеня – Енергетика нового покоління» за програмою КАТАMARAN Польського національного агентства академічних обмінів NAWA. № договору: 2400/46-м. Дата реєстрації: 2019-11-28</p> <p>п. 12 12.1. Remez N., Bronytskyi V. Stress-strain state of the solid waste landfill with account of underlying soils. Актуальные научные исследования в современном мире: XXXVI Международная научная конференция, Переяслав-Хмельницкий, 2018. Вып. 4(36), ч. 10. 12.2. Ремез Н.С., Броницький В.О. Прогнозування стійкості комбінованого природо-техногенного середовища. Перспективи розвитку гірничої справи та раціонального використання природних ресурсів: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, м. Житомир, ЖДТУ, 18-19 квітня 2018. С. 16-17. 12.3. Ремез Н.С., Броницький В.О. Аналіз стану сфери поводження з побутовими відходами в Україні. «Енергетика. Екологія. Людина»: матеріали X науково-технічної конференції Інституту енергозбереження та енергоменеджменту. Зб. наукових праць ІЕЕ КПІ імені Ігоря Сікорського. Київ: 2018. С. 377-380. 12.4. Броницький В.О., Докукіна Д.М., Новікова І.В. Основні технології промислового очищення нафтовмісних вод. Актуальные научные исследования в современном мире: XLVIII Международная научная конференция, Переяслав-Хмельницкий. 2019. Вып. 4(48), ч. 2. 12.5. Bronytskyi V., Novikova I., Dokukina D. Analysis of sewage treatment of poultry farm. Актуальные научные исследования в современном мире:</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>XLVIII Международная научная конференция, Переяслав-Хмельницкий. 2019. Вып. 4(48), ч. 2.</p> <p>12.6. Bronytskyi Vadim, Bilous Anna. The effect of sustainable consumption and production on ecology. Актуальные научные исследования в современном мире: XLVIII Международная научная конференция, Переяслав-Хмельницкий. 2019. Вып. 4(48), ч. 2.</p> <p>12.7. Bronytskyi Vadim, Bilous Anna. Analysis of existing risk assessment for chemical laboratory employees. Актуальные научные исследования в современном мире: LV Международная научная конференция, Переяслав-Хмельницкий. 2019. Вып. 11(55), ч. 3. С. 83-87.</p> <p>12.8. Bronytskyi Vadim, Bilous Anna. The effect of sustainable consumption and production on ecology. Актуальные научные исследования в современном мире: LV Международная научная конференция, Переяслав-Хмельницкий. 2019. Вып. 11(55), ч. 3. С. 78-82.</p> <p>12.9. Bronytskyi Vadim, Bilous Anna. Comparative analysis of European water ecological legislation and Ukrainian. Актуальные научные исследования в современном мире: XXXVII Международная научная конференция, Переяслав-Хмельницкий. 2018. ч. 8. Вып. 5(37).</p> <p>12.10. Броницький В.О., Гребенюк Т.В., Репін М.В., Федоренко Д.О. Вплив діяльності підприємств деревообробної промисловості на довкілля. Актуальные научные исследования в современном мире: LXI Международная научная конференция, Переяслав-Хмельницкий. 2019. Вып. 5(61), ч. 4.</p> <p>п. 14</p> <p>14.1. Робота в складі організаційного комітету I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Загальна екологія». Наказ №1/96 від 28.02.2020 р.</p>
--	--	--	--	--	---