

**Форма з інформацією про відповідність претендента посаді, зокрема вимогам
«Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності» за останні 5 років**

Андрій СКРЕБЦОВ, канд. техн. наук, доцент каф. «Механіка»

(Посада, місце роботи претендента (Особа 1))

Відповідність освітньої та/або професійної кваліфікації НПП освітнім компонентам, що ним викладаються:

- відповідність вищої освіти
кваліфікація за дипломом – «Спеціаліст з металорізальних верстатів та систем, інженер-механік, інженер-технолог (механік), інженер-конструктор (механік)», Диплом АР№41250138
- відповідність спеціальності присудження наукового ступеня
05.02.01 «Матеріалознавство»: Підвищення механічних і службових властивостей спечених титанових сплавів», рік захисту – 2015, Запорізький національний технічний університет. Диплом кандидата наук (прирівнюється до диплома доктора філософії) ДК№028415

| Види професійної діяльності | Опис результатів професійної діяльності |
|---|--|
| <p>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;</p> | <p>Skrebtsov A., Kononenko Ju., Omelchenko O., Shliakhetka Kh. Research of corrosion rate of additive alloy VT20. / Проблеми корозії та протикорозійного захисту матеріалів / Спецвипуск журналу «Фізико-хімічна механіка матеріалів». – №13. – Львів: Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка НАН України, 2020, с.193-196.</p> <p>Ольшанецький В.Ю., Степанова Л.П., Кононенко Ю.І., Скребцов А.А. Про взаємодію мікролегувальних елементів з межами поділу зерен високочистих нікелю та заліза. – «Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні» – Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2022, №2, с. 19-23.</p> <p>Serhil Lavrys, Iryna Pohrelyuk, Halyna Veselivska, Andrii Skrebtsov, Julia Kononenko, Yurii Marchenko. Corrosion behavior of near-alpha titanium alloy fabricated by additive manufacturing // Materials and Corrosion Volume 73, Issue 12 (First published: 28 July 2022)</p> <p>Ольшанецький В.Ю., Кононенко Ю.І., Скребцов А.А. Урахування енергетики дефектів твердої фази (передусім внутрішніх меж зерен) в сигароподібних діаграмах двофазних структур // – «Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні» – Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2023, №1, с.</p> <p>Скребцов, А. А. Дослідження впливу технології виготовлення катодів на якість конденсаційних жаротривких покривів [Текст] / А.А.Скребцов, В.С.Ефанов, В.В.Клочихин, І.А.Петрик, О.О.Педаш (АО «МОТОР СИЧ») // Фізико-хімічна механіка</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>матеріалів. - 2019. - № 4. - С. 136-141.</p> <p>Skrebtsov, A. Research of corrosion rate of additive alloy VT20 [Текст] / Skrebtsov A., Kononenko Yu. (НУ “ЗП”), Omelchenko O., Shliakhetka K. (Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка НАН України м.Львів) // Фізико-хімічна механіка матеріалів. - 2020. - № 13. - С. 193-196.</p> <p>Skrebtsov, A.A. Investigation of the influence of technology of production of cathodes on the quality of condensation heat-resistant coatings [Text] A.A. Skrebtsov, V.S. Yefanov, V.V. Klochykhyn, I.A. Petryk, O.O. Pedash (АО МОТОР - СИЧ) // Materials Science — 2020. - №55. - P. 609-615</p> |
| <p>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;</p> | |
| <p>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);</p> | <p>Скребцов А.А., Штанько П.К., Омельченко О.С., Опір матеріалів. Навчальний посібник для студентів інженерних спеціальностей. – Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2022. – 452 с.</p> |
| <p>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;</p> | <p>Конспект лекцій з теорії механізмів та машин для студентів інженерних спеціальностей усіх форм навчання / Укл.: Скребцов А.А., Омельченко О.С., Кружнова С.Ю., Шалева Н.В.– Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2023. – 265 с.</p> <p>Конспект лекцій з дисципліни «Спецкурс з опору матеріалів». Конспект лекцій для студентів спеціальності 192 – «Будівництво та цивільна інженерія» усіх форм навчання / Укл.: Омельченко О.С., Скребцов А.А., Штанько П.К.– Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2023. –174 с.</p> <p>Конспект лекцій з основ опору матеріалів. Конспект лекцій для студентів інженерних спеціальностей усіх форм навчання / Укл.: Омельченко О.С., Скребцов А.А., Штанько П.К.– Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2023. –156 с.</p> <p>Конспект лекцій з дисципліни «Основи складного опору матеріалів і конструкцій» для студентів спеціальностей 131, 133, 134 усіх форм навчання / Укл.: Омельченко О.С., Скребцов А.А., Штанько П.К.– Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2023. –160 с.</p> <p>Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічних робіт з дисципліни «Опір матеріалів» для студентів галузі знань</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>“Механічна інженерія” заочної форми навчання. Частина I / уклад.: В.Г. Шевченко, С.Л. Рягін, О.Г. Попович, О.С. Омельченко, Г.Д. Фурсіна, А.А. Скребцов. – Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка». 2019. – 40 с. http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6403</p> <p>Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічних робіт з дисципліни «Опір матеріалів» для студентів галузі знань “Механічна інженерія” заочної форми навчання. Частина II / уклад.: В.Г. Шевченко, С.Л. Рягін, О.Г. Попович, О.С. Омельченко, Г.Д. Фурсіна, А.А. Скребцов. – Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка». 2019. – 40 с. http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6404</p> <p>Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу “Опір матеріалів” для студентів галузі знань “Механічна інженерія” денної форми навчання. III семестр / уклад.: В.Г. Шевченко, С.Л. Рягін, О.Г. Попович, О.С. Омельченко, А.А. Скребцов, І.А. Петрик, А.А. Панкеева. – Запоріжжя: ЗНТУ, 2018. – 37с. http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6405</p> <p>Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу “Опір матеріалів” для студентів галузі знань “Механічна інженерія” денної форми навчання. III семестр / уклад.: В.Г. Шевченко, С.Л. Рягін, О.Г. Попович, О.С. Омельченко, А.А. Скребцов, І.А. Петрик, А.А. Панкеева. – Запоріжжя: ЗНТУ, 2018. – 37с. http://eir.zntu.edu.ua/handle/123456789/6405</p> <p>Методичні вказівки до виконання розділів курсової проекту (роботи) з дисципліни Теорія механізмів і машин у програмних засобах комп’ютерного класу кафедри «Механіка» для студентів механічних спеціальностей всіх форм навчання. / Укл.: А.А. Скребцов, С.Ю. Кружнова, В.Г. Шевченко, - Запоріжжя, ЗНТУ, 2019 – 10 с.</p> <p>Методичні вказівки до виконання окремих розділів курсового проекту (роботи) з дисципліни Теорія механізмів і машин для студентів механічних спеціальностей всіх форм навчання. / Укл.: А.А. Скребцов, С.Ю. Кружнова, В.Г. Шевченко, - Запоріжжя, ЗНТУ, 2019 – 19 с.</p> <p>Методичні матеріали до лекцій з Опору матеріалів / А. А. Скребцов, П. К. Штанько, О. С. Омельченко. — Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», СТАТУС, 2022. — 45 с</p> |
| 5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня; | |
| 6) наукове керівництво (консультування) | |

| | |
|---|--|
| здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня; | |
| 7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад; | |
| 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; | |
| 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; | <p>Andrii Kononenko, Skrebtsov Andrii, Julia Kononenko. Study of the influence of the fractional composition of titanium powder and sintering modes on the processes of structure formation / X International Scientific and Practical Conference «SCIENTIFIC PROGRESS: INNOVATIONS, ACHIEVEMENTS AND PROSPECTS» 24 Hours of Participation (0,8 ECTS credits) MUNICH 25-27 June</p> <p>Скрєбцов Андрій, Кононенко Юлія, Лисиця Олена. Структурування при адитивній</p> |

наплавці титанових сплавів // Сучасна наука та освіта: стан, проблеми, перспективи: матеріали III міжнарод, наук.-практ. конф., 20-21 березня 2023 р. м. Полтава, Україна. – С. 432-433.

Кисельов Д.М. Проектування пасивних будинків як основа енергоефективного будівництва [Електронний ресурс]/ Кисельов Д.М., Скребцов А.А. // Тиждень науки: щоріч. наук.-практ. конф., 24–28 квітня 2023 р.: тези доп. – С.

Скребцов А.А. Впровадження європейського досвіду в дизайн фасадів житлових будівель [Електронний ресурс]/ Скребцов А.А., Гундров Г.В. // Тиждень науки: щоріч. наук.-практ. конф., 24–28 квітня 2023 р.: тези доп. – С.

Skrebtsov, A. Scientific problems of creating spherical titanium powders for additive technologies in ukraine [Текст] / Skrebtsov A., Skrebtsov O., Trylis I. (University of Economics, Prague) // Сучасний рух науки: тези доп. VI міжнарод. наук.-практич. інтернет-конф., 6 – 7 червня 2019 р.: Міжнародний електронний науково-практичний журнал “WayScience”. – Дніпро, 2019.

Skrebtsov, A. Production of spherical powders of titanium alloys for additive technologies of ukraine [Text] / Skrebtsov A., Kononenko Yu. Omelchenko O., Shaleva N. // XIII Міжнародна наукова конференція “Perspectives of science and education” - м. Нью-Йорк, США, 22 листопада 2019 р. - С.74-76.

Skrebtsov, A.A. Features of granulometric distribution of non-spherical powders of titanium alloys at within investigated fractions [Text] / Skrebtsov A.A., Lemishka I.A., Trostianchyn A.M., Kulyk V.V., Kovbasyuk T.M. (НУ “Львівська політехніка”) // International research and practice conference: nanotechnology and nanomaterials, 27-30 august 2019 Lviv, С.521.

Скребцов, А.А. Дослідження впливу фракції сферичного порошку на його хімічний склад [Текст] / А.А.Скребцов, О.В.Овчинников, О.В.Завгородній (ТОВ «Мультифлекс» // XIV Міжнародна науково-технічна конференція. Нові сталі та сплави і методи їх обробки для підвищення надійності та довговічності виробів — Запоріжжя : НУ «Запорізька політехніка», 08-10 жовтня 2019 р. - С.70-71

Омельченко, О.С. Дослідження впливу параметрів плазмового ропилання порошку титану на його фракцію [Текст] / О.С.Омельченко, А.А.Скребцов // XIV Міжнародна науково-технічна конференція.

Нові сталі та сплави і методи їх обробки для підвищення надійності та довговічності виробів — Запоріжжя : НУ «Запорізька політехніка», 08-10 жовтня 2019 р. - С.74-75

Скребцов, А.А. Використання гідриду титану для підвищення якості виробів при спіканні [Текст] / А.А.Скребцов, О.Є.Капустян, О.В.Овчинников, Н.В.Шалева // XIV Міжнародна науково-технічна конференція. Нові сталі та сплави і методи їх обробки для підвищення надійності та довговічності виробів — Запоріжжя : НУ «Запорізька політехніка», 08-10 жовтня 2019 р. - С.71-72

Скребцов, А.А. Розробка матеріалознавчих засад отримання вітчизняних порошків титану для адитивного виробництва [Текст] / А.А.Скребцов, Ю.І.Кононенко // XIV Міжнародна науково-технічна конференція. Нові сталі та сплави і методи їх обробки для підвищення надійності та довговічності виробів — Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 08-10 жовтня 2019 р. - С.75-76

Скрипка, О.С. Розробка пристрою для демонтажу клапанів двигуна внутрішнього згорання [Електронний ресурс] / О.С.Скрипка (ІФ-210сп), А.А.Скребцов // Тиждень науки-2021. Факультет будівництва, архітектури та дизайну. Тези доповідей науково-практичної конференції, Запоріжжя, 19–23 квітня 2021 р. [Електронний ресурс] / Редкол. : В.В. Наумик (відпов. ред.) Електрон. дані. – Запоріжжя : НУ «Запорізька політехніка», 2021. – С. 190 – 1 електрон. опт. диск (DVDROM); 12 см. – Назва з тит. екрана. ISBN 978-617-529-315-7

Скребцов, А.А. Дослідження впливу погонної енергії на формування порошку жароміцного сплаву ВЖ98 [Електронний ресурс] / А.А.Скребцов, О.С.Омельченко, Н.В.Шалева // Тиждень науки-2021. Факультет будівництва, архітектури та дизайну. Тези доповідей науково-практичної конференції, Запоріжжя, 19–23 квітня 2021 р. [Електронний ресурс] / Редкол. : В.В. Наумик (відпов. ред.) Електрон. дані. – Запоріжжя : НУ «Запорізька політехніка», 2021. – С. 191 – 1 електрон. опт. диск (DVDROM); 12 см. – Назва з тит. екрана. ISBN 978-617-529-315-7

Скребцов, А.А. Вилучення шкідливих домішок органічного походження з сферичного порошку сплаву ВЖ98 [Електронний ресурс] / А.А.Скребцов, О.С.Омельченко, О.А.Скребцов (аспірант) // Тиждень науки-2021. Факультет будівництва, архітектури та дизайну. Тези доповідей науково-практичної конференції, Запоріжжя, 19–23 квітня 2021 р. [Електронний ресурс] / Редкол.: В.В. Наумик (відпов. ред.) Електрон. дані. – Запоріжжя : НУ «Запорізька

| | |
|--|---|
| | політехніка», 2021. – С. 194 – 1 електрон. опт. диск (DVDROM); 12 см. – Назва з тит. екрана. ISBN 978-617-529-315-7 |
| 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); | |
| 17) участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об'єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти); | |
| 18) участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн - членів НАТО (для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти); | |
| 19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях; | Академія технічних наук України, диплом Віце-академіка, серія АНТУ №348, наказ №83 від 5 травня 2023 р. |
| 20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності). | ТОВ «Мультифлекс», начальник виробничої дільниці. |

Доцент каф. «Механіка», канд. техн. наук

Андрій СКРЕБЦОВ

«ЗАСВІДЧУЮ»

Завідувач кафедри

Володимир ШЕВЧЕНКО

Декан факультету / директор ННІ

Віра САВЧЕНКО