

# МОЩЕНОК ВАСИЛЬ ІВАНОВИЧ

## Додаток №2

### Таблиця щодо інформації про наукову діяльність працівника (Вноситься інформація за останні 5 календарних років враховуючи поточний рік)

1. Основні публікації за напрямом	Публікації за межами України в журналах, які включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	Публікації за межами України в журналах, які не включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	Публікації в журналах, що включені в <b>категорію А</b> - Moshchenok V. A. New Approach to the Determination of the Surface, Projection and Volume of Material Hardness in the Macro, Micro, and Nano Range // Journal of Nanoscience and Nanotechnology Applications.-2019.- ScholArena.- USA.-Volume 3.-Issue 2.- 4 p.
	Публікації в журналах, що включені в <b>категорію Б</b> - Мощенок В.І. Розмірний ефект при вимірюванні твердості за Мартенсом / Мощенок В.І., Костіна Л.Л., Плужніков Д.О. // Вісник ХНАДУ.-2021.-№94.- С. 128-135 - Розмірний ефект у процесі вимірювання твердості / Мощенок В. І., Мощенок В. В. // Вісник ХНАДУ, вип. 97, 2022. - С. 65-69.
	Публікації тез доповідей
	Оприлюднені монографії - Мощенок В.И. Современные методы определения твёрдости. - LAP LAMBERT Academic Publishig, 2019.-392 с.
	Оприлюднені підручники або навчальні посібники
	Авторські свідоцтва, патенти на винаходи та патенти на корисні моделі - Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №86329 «Твір науково-практичного характеру «Учебник нового поколения по дисциплине «Электротехнические материалы»», Дощечкина И.В., Лалазарова Н.А., Мощенок В.И., 25.02.2019.
	2. Науково-дослідні роботи
	3. Участь у конференціях та семінарах 87-а Міжнародна науково-технічна та науково-методична конференція університету (10-13.05.2023). – Х.: ХНАДУ
	4. Робота з аспірантами та докторантами

## Додаток №3

### Таблиця додаткових показників, що визначають кваліфікацію працівника (Вноситься інформація за останні 5 календарних років враховуючи поточний рік)

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;	- Moshchenok V. A. New Approach to the Determination of the Surface, Projection and Volume of Material Hardness in the Macro, Micro, and Nano Range // Journal of Nanoscience and Nanotechnology Applications.-2019.- ScholArena.- USA.-Volume 3.-Issue 2.- 4 p. - Мощенок В.І. Розмірний ефект при вимірюванні твердості за Мартенсом / Мощенок В.І., Костіна Л.Л., Плужніков Д.О. // Вісник ХНАДУ.-2021.-№94.- С. 128-135. - Розмірний ефект у процесі вимірювання твердості / Мощенок В. І., Мощенок В. В. // Вісник ХНАДУ, вип. 97, 2022. - С. 65-69.
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;	- Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №86329 «Твір науково-практичного характеру «Учебник нового поколения по дисциплине «Электротехнические материалы»», Дощечкина И.В., Лалазарова Н.А., Мощенок В.И., 25.02.2019.
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);	- Мощенок В.И. Современные методы определения твёрдости. - LAP LAMBERT Academic Publishig, 2019.-392 с. - Мощенок В.І. Сучасні методи визначення твердості матеріалів : монографія / GlobeEdit.- 2023.-ISBN: 978-620-0-64702-3. - 376 с.

<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>- Лабораторний практикум з технології конструкційних матеріалів для студентів спеціальностей: 132 «Матеріалознавство», 133 «Галузеве машинобудування», 274 «Автомобільний транспорт» 015.38 «Професійна освіта. Транспорт» / Д.Б. Глушкова, І.В. Дощечкіна, В.А.Багров, В.І. Мошенок, Н.О. Лалазарова. – Харків : ХНАДУ. – 2022. – 100 с. - Наявність лекцій та лабораторних занять з дисципліни «Інструментальні матеріали», 2022/2023н.</p>
<p>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;</p>	
<p>6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</p>	
<p>7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;</p>	
<p>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;</p>	
<p>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/заяченого 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 комісії Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю);</p>	
<p>10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;</p>	
<p>11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);</p>	
<p>12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультативних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;</p>	<p>- Мошенок В. І.1, Дощечкіна І. В.1, Лалазарова Н. О.1, Ситников П. А. Визначення характеристик матеріалів при інструментальному ідентифікуванні // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я: тези доповідей XXVII міжнародної науково-практичної конференції MicroCad-2019. 15-17 травня 2019 р. : 1 ч. - Харків: НТУ «ХПІ». – С. 310. - Мошенок В.І., Лалазарова Н.О. Визначення нанотвердості – єдиний спосіб оцінки зміцнених дуже тонких поверхневих шарів деталей // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Фізика сучасності», 28-29.03.2019, Харків: ХНАДУ. – С. 36.</p>
<p>13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;</p>	
<p>14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської</p>	

<p>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;</p>	
<p>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);</p>	
<p>16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	
<p>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);</p>	
<p>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);</p>	
<p>19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;</p>	<p>- Є членом Українського товариства неруйнівного контролю та технічної діагностики з 2008р. - Член-кореспондент Транспортної Академії України з 2010 р.</p>

**20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).**