

Показники, що визначають кваліфікацію працівника проєктної групи спеціальності 101 «Екологія» першого (бакалаврського), другого (магістерського) та третього (освітньо-наукового) рівнів вищої освіти

Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності	Перелік
Коваленко Ігор Миколайович	
<p>1) наявність за останні 5 років 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><i>Публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science CoreCollection:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alexeyeva A. A. et al. The impact of pollutants on the antioxidant protection of species of the genus <i>Tilia</i> at different developmental stages / A. A. Alexeyeva, Y. V. Lykholat, N. O. Khromykh, I. M. Kovalenko, E. S. Boroday // Вісник Дніпропетровського університету. Біологія, екологія. – 2016. – 24 (1). – С. 188–191. 2. Kovalenko, I.M. Role of coenotic relations in the formation of plant communities (On the example of the lower layers of forests of the north-east of Ukraine) <i>Bulgarian Journal of Agricultural Science</i> , 2017. - 23 (1) pp. 113 – 118. 3. I. Kovalenko, H. Klymenko, R. Yaroshchuk Syntaxonomic adaptability of lower layer plants of the forest communities in the North-Eastern Ukraine – <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>, 2017, 7(3), 84–89, doi: 10.15421/2017_52 4. Klymenko H., Kovalenko I., Lykholat Yu., Khromykh N., Didur O., Alekseeva A. The integral assessment of the rare plant populations – <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>. – 2017. – Vol 7, No 2. – P. 201-209. DOI: http://dx.doi.org/10.15421/2017_37 5. Kovalenko I.M., Klymenko G.O., Melnychuk S.D., Skliar Iu.L., Melnyk O.S., Kyrylchuk K.S., Bondarieva L.M., Zubtsova I.V., Yaroshchuk R.A., Zherdetska S.V. Potential adaptation of <i>Ginkgo biloba</i> – comparative analysis of plants from China and Ukraine // <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>, 2020, 10(6), 329-337. doi: 10.15421/2020_301 6. Kovalenko I., Nazarenko M., Gorschar V., Lykholat Yu. (2020). Winter wheat mutation by plant height and structure caused by chemical supermutagens. <i>Scientific Papers. Series A. Agronomy</i>. – 2020. – Vol. LXIII(1). P. 443-449. 7. Kovalenko I., Karbivska U., Kurgak V., Gamayunova V., Butenko A., Malynka L., Onychko V., Masyk I., Chyrva A., Zakharchenko E. (2020). Productivity and Quality of Diverse Pipe Pasture Grass Fodder Depends on the Method of Soil Cultivation. <i>Acta Agrobotanica</i>/2020/ Volume 73 / Issue 3/ Article 7334

	<p>Публікації у фахових виданнях</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Коваленко І.М. Формування продуктивності еспарцету піщаного під впливом способів та глибини основного обробітку ґрунту / І.М. Коваленко, А.О. Бутенко, М.Г. Собко // Таврійський науковий вісник: Науковий журнал. Вип. 99 – Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2018. – С. 60-67. 2. Коваленко І.М. Вплив технології вирощування кукурудзи на зерно на урожайність та економічну ефективність в умовах лівобережного Лісостепу України / І.М. Коваленко, І.М. Масик // Таврійський науковий вісник: Науковий журнал. Вип. 99 – Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2018. – С. 67–76. 3. Kovalenko I.. Variability of the antioxidant properties of Berberis fruits depending on the plant species and conditions of habitat / N. Khromykh, Y. Lykholat, A. Kabar, O.Didur, M. Nedzvetska // Regulatory Mechanisms in Biosystems, 9 (1) – 2018, P. 56-61. 4. Kovalenko I. M. The formation and structure of clones of forest herbs in ecosystems of north-eastern Ukraine / I. M. Kovalenko // Geomatics, Landmanagement and Landscape. – № 3. – 2016. – P. 61–76.
<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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Коваленко І.М. Лісова екологія з основами лісовідновлення та лісорозведення: підручник // Університетська книга, 2018. – 240 с. 2. Коваленко І.М. Закономірності адаптації аборигенних та інтродукованих видів деревних рослин до мінливих умов Степового Придніпров'я: монографія // Ю.В. Лихолат, Н.О. Хромих, Л.В. Шупранова, В.С. Феденко, А.А. Алексєєва. – Суми : ФОП Цьома С.П., 2018. – 186 с. 3. Коваленко І. М. Екологія нижніх ярусів лісових екосистем : монографія / І. М. Коваленко. – Суми : Університетська книга, 2015. – 360 с. 4. Кохановський В. М. Декоративна дендрологія. Частина 2: Навч. посіб. / В. М. Кохановський, І. М. Коваленко. – Суми: СНАУ, 2013. – 284 с. 5. Kovalenko I. (2020). Phytoperulaty on Bases of Forest Phytocenooses sustainability of The Ukrainian Polesie. Actual problem of natural sciences: modern scientific discussions :Collective monograph. Riga, Latvia: «Baltija Publishing», 2020. – 52-68 p.
<p>4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання,</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Клименко Г.О., Коваленко І.М. Екологія міських систем. Конспект лекцій для студентів 4 курсу спеціальності 101 «Екологія» денної форми навчання. ОС «Бакалавр». – Суми: Сумський

<p>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>національний аграрний університет, 2018. – 105 с. 2. Клименко Г.О., Коваленко І.М. Екологія міських систем. Методичні вказівки до виконання лабораторно-практичних завдань для студентів 4 курсу спеціальності 101 «Екологія» денної форми навчання. ОС «Бакалавр». – Суми: Сумський національний аграрний університет, 2018. – 72 с. 3. Клименко Г.О., Коваленко І.М. Екологія міських систем. Методичні вказівки до виконання самостійної роботи для студентів 4 курсу спеціальності 101 «Екологія» денної форми навчання. ОС «Бакалавр». – Суми: Сумський національний аграрний університет, 2018. – 82 с.</p>
<p>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня</p>	<p>2003 – захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 03.00.06 – «Ботаніка» на тему «Структура популяцій основних домінантів трав'яно-чагарничкового ярусу лісових масивах Деснянсько-Старогутського національного парку».</p> <p>2016 – захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора біологічних наук за спеціальністю 03.00.16 – «Екологія» на тему «Еколого-біологічні властивості трав'яно-чагарничкового покриву лісових екосистем Північного Сходу України».</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>Опонування дисертаційної роботи: Шерстюк М.Ю. Автохтонні заповідні дендрософїти Українського Полісся (флористичний і популяційний аналіз, оцінка декоративності та фітоценокомпозиції): дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук, спеціальність: 06.03.01 - Лісові культури та фітомеліорація. – Київ: Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2018 р.</p> <p>Член Спеціалізованої вченої ради при СНАУ на здобуття вченого ступеню доктора (кандидата) сільськогосподарських наук зі спеціальностей 06.01.05 – селекція і насінництво та 06.01.05 – рослинництво.</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>Є керівником наукових проектів за наступними тематиками:</p> <ol style="list-style-type: none"> «Біолого-екологічні особливості вирощування <i>Ginkgo biloba</i> L., як органічної сировини, у фармацевтичних цілях шляхом створення плантацій в умовах Північно-східного Лісостепу України» (2017/2020) (наказ N1366 від 10.10.2017 р.); «Поліпшення навичок з лабораторної практики у фахівців агропродовольчого сектору Східної Європи / Ag-Lab 586383-EPP-1-2017-SI-EPPKA2-SVNE-JP ERASMUS + KA2» (2017/2020) (наказ №

	<p>53-К від 05.02.2018 р.). Член редакційної колегії науково-практичного журналу «Вісник СНАУ. (Серія агрономія та біологія)». Член редакційної колегії наукового журналу «Вісник аграрної науки Причорномор'я» (Миколаївський національний аграрний університет)</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/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)</p>	<p>Заступник голови науково-методичної комісії з вищої освіти МОН спеціальності «Агрономія»</p>
<p>10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”</p>	<p>Є учасником трьох міжнародних проектів (наявні відповідні сертифікати): 1. «Від теоретично орієнтованого до практичного навчання в аграрній сфері Topas 585603-EPP-1-2017-DE-EPPKF2-SBHE-JP ERASMUS + KA2» (2017/2020); 2. «Програма академічної мобільності «Еразмус+КА1» у рамках партнерської Еразмус угоди між університетом прикладних наук Вайєнштефан-Тріздорф (Німеччина) та СНАУ» (2017/2018); 3. «Розвиток сталого сільського господарства – 360° оцінка фермерського господарства та розробка спільної стратегії розвитку» ТОВ Nestle та Швейцарське бюро співробітництва в Україні (2017/2018).</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>Консультант Національного природного парку «Деснянсько-Старогутський», період років (2007-теперішній час). Член науково-технічної ради національного природного парку «Деснянсько-Старогутський»</p>
<p>12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з</p>	<p>1. Kovalenko I. Potential and realized ecological niches of the forest ecosystems in the north-east of Ukraine / I. Kovalenko // Interdisciplinary scientific conference for PhD students and assistants QUAERE: International</p>

<p>наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій</p>	<p>conference (Hradec Kralove, The Czech Republic, May 23-27, 2016). – Hradec Kralove, 2016. – P. 413–419.</p> <p>2. Коваленко І. М. Еколого-ценотичні особливості популяцій <i>Aegorodium podagraria</i> L. в лісових екосистемах на Північному Сході України / І. М. Коваленко // Modern scientific researches and developments: theoretical value and practical results – 2016: Materials of international scientific and practical conference (Bratislava, 15–18 March 2016). – К.: LLC "NVP" Interservice", 2016. – P. 182–183.</p> <p>3. Коваленко І. М. Фітоценотична обумовленість сезонних ритмів розвитку лісових чагарничків / І. М. Коваленко // Лісівничо-екологічні проблеми Східного Полісся України. – 2016. – С. 35–38.</p> <p>4. Коваленко І.М. Вектори розвитку сільськогосподарського виробництва та екологічної освіти в контексті екологічного прогнозування / І.М. Коваленко // Збірник тез міжнародної науково-практичної конференції за участю ФАО: Науково-методичний центр «Агроосвіта», Київ, 2018. – С. 594-600.</p> <p>5. Коваленко І.М. Комплексний підхід до охорони екосистем / І.М. Коваленко // Сучасна біологія рослин: теоретичні та прикладні аспекти. – Тези доповідей IV Міжнародної наукової конференції (09-10 жовтня, 2018 р., м. Харків, Україна). – Х. : ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2018. – С. 88-89.</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 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 проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-</p>	<p>Є членом галузевої конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Лісове господарство».</p>

<p>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</p>	

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;	Член Українського ботанічного товариства Член Національного екологічного центру України
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	