

**Аналіз наукової та професійної активності  
Щетини Марини Анатоліївни  
кафедри екології та безпеки життєдіяльності за 2015-2019 рр.**

№ п/п	Показник	Фактичні дані
1	Наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або WebofScienceCoreCollection	<p>1. Vermiculture as an important component of ecologically tolerant agricultural ecosystems. Ukrainian Journal of Ecology, Volume 8, 2018. ISSN 2520-2138, pages 236-242. WebofScience. S.P. Sonko, O.V. Vasilenko, I.P. Sukhanova, M.A. Shchetyna, I.M. Hurskiy.</p> <p><a href="https://www.ujecology.com/articles/vermiculture-as-an-important-component-of-ecologically-tolerant-agricultural-ecosystems.pdf">https://www.ujecology.com/articles/vermiculture-as-an-important-component-of-ecologically-tolerant-agricultural-ecosystems.pdf</a></p>
2	Наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України	<p>1. Щетина М. А. Еколого-економічна оцінка земельних ресурсів в Черкаській області / М. А. Щетина // Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва, м. Умань. – 2016. – Вип. 88. – Частина 2. – С. 206-213. <a href="file:///D:/%D0%97%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B7%D0%BA%D0%B8/zh_pumus_2016_88(2)_26.pdf">file:///D:/%D0%97%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B7%D0%BA%D0%B8/zh_pumus_2016_88(2)_26.pdf</a></p> <p>2. Балабак А. В. Еколого-економічна ефективність дорощування лимонника китайського (Schisandra chinensis (Turcz.) Baill.) залежно від обробки біологічними стимуляторами росту / А. В. Балабак, М. А. Щетина // Вісник Уманського НУС. - Умань, 2016. – № 1. – С. 34 – 37. <a href="https://cyberleninka.ru/article/n/ekologo-ekonomichna-efektivnist-doroschuvannya-limonnika-kitayskogo-schisandra-chinensis-turcz-viall-zalezhno-vid-obrobki/viewer">https://cyberleninka.ru/article/n/ekologo-ekonomichna-efektivnist-doroschuvannya-limonnika-kitayskogo-schisandra-chinensis-turcz-viall-zalezhno-vid-obrobki/viewer</a></p> <p>3. Безділь Р. В. Вміст важких металів у відходах кролеферми та їх екологічно безпечна утилізація / Р. В. Безділь, Т. М. Пушкарьова- Безділь, М. А. Щетина // Науковий вісник НЛТУ: збірник науково-технічних праць. – Львів: РВВ НЛТУ України. – 2016. – Вип. 26.1. – с. 162-171. <a href="https://cyberleninka.ru/article/n/vmist-vazhkih-metali-v-vidhodah-krolefermi-ta-yih-ekologichno-bezpechna-utilizatsiya/viewer">https://cyberleninka.ru/article/n/vmist-vazhkih-metali-v-vidhodah-krolefermi-ta-yih-ekologichno-bezpechna-utilizatsiya/viewer</a></p> <p>4. Prediction investment support for agriculture of Ukraine. Ludmila SMOLIY, Alla REVUTSKA, Maryna SHCHETYNA, Mykhailo PIVTORAK, Olesia DEMIANYSHYNA. 10-11 April, 2019 Granada, Spain. <a href="https://ibima.org/accepted-paper/prediction-investment-support-for-agriculture-of-ukraine/">https://ibima.org/accepted-paper/prediction-investment-support-for-agriculture-of-ukraine/</a></p> <p>5. Щетина М. А. Формування екологобезпечного землекористування у сільськогосподарському виробництві / М. А. Щетина // Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва, м. Умань. – 2016. – Вип. 88. – Частина 2. – С. 158-166. <a href="file:///D:/%D0%97%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B7%D0%BA%D0%B8/zh_pumus_2016_88(2)_26%20(1).pdf">file:///D:/%D0%97%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B7%D0%BA%D0%B8/zh_pumus_2016_88(2)_26%20(1).pdf</a></p>
3	Наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії	<p>1. Щетина М. А. Розвиток земельних відносин в сільськогосподарському виробництві. м. Умань: Видавець «Сочінський М. М.», 2016 р. 212 с. Монографія.</p> <p>2. Щетина С. В., Лихацький В. І., Полторецький С. П., Щетина М. А. Агроєкологічна оцінка технологічних елементів вирощування баклажана. Умань: Видавець ВПЦ «Візаві», 2017р. 216 с. Монографія.</p>
4	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	
5	Участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”	

6	<p>Проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік</p>	
7	<p>Робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або Акредитаційної комісії, або їх експертних рад, 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 освіти МОН</p>	
8	<p>Виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання</p>	
9	<p>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 олімпіад чи</p>	

	конкурсів академія України”; “Мала наук	
1 0	організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/факультету/відділення (наукової установи)/ інституту/філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника	
1 1	Участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад)	
1 2	Наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення	<p>1. Спосіб вирощування баклажана в умовах краплинного зрошення з використанням розсади № 117981 Публікація відомостей про видачу патенту: 10.07.2017, бюл. № 13.</p> <p>2. Спосіб вирощування баклажана з урахуванням строку садіння розсади в умовах краплинного зрошення № 118274 Публікація відомостей про видачу патенту: 25.07.2017, бюл. № 14.</p> <p>3. Спосіб вирощування баклажана з урахуванням схеми розміщення рослин в умовах краплинного зрошення № 120040 Публікація відомостей про видачу патенту: 25.10.2017, бюл. № 20.</p>

1 3	<p>Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних зазвіток/рекомендацій загальною кількістю три найменування</p>	<p>1.Методичні рекомендації для написання контрольної роботи для студентів заочної форми навчання «Економіка природокористування» для студентів спеціальностей 101 «Екологія», 183 «Технології захисту навколишнього середовища». Умань: Уманський національний університет садівництва, 2019. 10 с.</p> <p>2. Щетина М. А. Методичні рекомендації з Економіки природокористування для написання курсових робіт для студентів спеціальностей 101 «Екологія», 183 «Технології захисту навколишнього середовища». Умань: Уманський національний університет садівництва, 2019. 22 с.</p> <p>3. Методичні рекомендації для написання контрольної роботи для студентів заочної форми навчання «Стратегія сталого розвитку» для студентів спеціальностей 101 «Екологія», 183 «Технології захисту навколишнього середовища». Умань: Уманський національний університет садівництва, 2019. 10 с.</p>
1 4	<p>керівництво студентом, який зайняв призове місце, або робота у складі організаційного комітету/журі/апеляційної комісії Міжнародної студентської олімпіади/II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт)/III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів/II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Малої академії наук;</p> <p>керівництво студентом, який став призером Олімпійських, Паралімпійських ігор, Всесвітньої та Всеукраїнської Універсиади, чемпіонату світу, Європи, Європейських ігор, етапів Кубку світу та Європи, чемпіонату України; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу</p>	

1 5	Наявність науково-популярних та/або консультативних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій	
1 6	Участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю	
1 7	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років	
1 8	Наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не менше двох років	