

Савченко О. А.

Критерії для розрахунку професійної активності викладачів (витяг з Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності згідно з Постановою КМУ від 24 березня 2021 р. № 365 (із змінами, внесеними згідно з Постановами КМУ № 1187 від 30.12.2015))

№ з/п	Показник	Примітка
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	1
	<p><i>Пояснення</i></p> <p>1. Scheduling of preventive maintenance of an power equipment of the agricultural enterprises Trunova, I., Miroshnik, O., Savchenko, O., ...Kasner, R., Baldowska-Witos, P. Journal of Physics: Conference Series, 2021, 1781(1)</p> <p>2. Analysis of the energy balance of the local energy supply system based on the bioenergy complex Qawaqzeh Mohamed; Alexander Lazurenko; Alexander Miroshnyk; Serhii Dudnikov; Alexander Savchenko; Iryna Trunova 2020 IEEE 7th International Conference on Energy Smart Systems (ESS)</p> <p>3. Reduce the Resistance of Zero Sequence in Four-Wire Networks 0.38 / 0.22 kV Shevchenko, S., Miroshnyk, O., Moroz, O., ...Trunova, I., Danylchenko, D. 2020 IEEE KhPI Week on Advanced Technology, KhPI Week 2020 - Conference Proceedings, 2020, стр. 437–440</p> <p>4. Decrease of non-symmetry of currents and voltage in 0.38 / 0.22 kV networks by networking method Miroshnyk, O., Moroz, O., Savchenko, O., ...Popadchenko, S., Pazy, V. 2020 IEEE KhPI Week on Advanced Technology, KhPI Week 2020 - Conference Proceedings, 2020, стр. 53–56</p> <p>5. Trunova, I., Miroshnyk, O., Savchenko, O., Moroz, O. The perfection of motivational model for improvement of power supply quality with using the one-way analysis of variance. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu 2019(6), p. 163-168. DOI: 10.29202/nvngu/2019-6/24</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	1
	<p><i>Пояснення</i></p> <p>Патент на винахід 122335 Україна, МКВ Н 02 G 7/16, G 01 B 11/06. Пристрій дистанційного контролю характеристик ожеледе-паморозового відкладення на проводі, грозозахисному тросі або кабелі повітряної лінії електропередавання / Савченко О. А., Мороз О. М., Мірошник О.О., Черемісін М. М., Дюбко С. В. – Опубл. 26.10.2020, Бюл.№ 20. – 8 с.</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)	1
	<i>Пояснення</i> Методи та засоби плавлення ожеледі в розподільних повітряних мережах напругою 6–10 кВ / О. А. Савченко, С. М. Дудніков – Наукова монографія – Харків: ФОП Панов В.Н., 2017. – 196 с.	
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	1
	<i>Пояснення</i> 1. Савченко О. А., Попадченко С. А. Методичні вказівки для самостійного вивчення дисципліни «Електричні станції та підстанції» (для студентів денної та заочної форм навчання). – Х.: ХНТУСГ, 2021. – 23 с. 2. Савченко О. А., Попадченко С. А. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Електричні установки і системи електропостачання» (для студентів денної та заочної форм навчання). – Х.: ХНТУСГ, 2021. – 30 с. 3. Савченко О. А., Попадченко С. А. Методичні вказівки для самостійного вивчення дисципліни «Електричні установки і системи електропостачання» (для студентів денної та заочної форм навчання). – Х.: ХНТУСГ, 2021. – 21 с.	
5	Захист дисертації на здобуття наукового ступеня	-
	<i>Пояснення</i>	
6	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	-
	<i>Пояснення</i>	
7	Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	1
	<i>Пояснення</i> 1. Офіційний опонент кандидатської дисертації Кругол Микола Михайлович, дисертація «Підвищення енергоефективності систем власних потреб теплових	

	<p>електричних станцій», що подана на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.14.02 – електричні станції, мережі і системи у спеціалізованій вченій раді НТУ «ХПІ» у 2021 році</p> <p>2. Офіційний опонент кандидатської дисертації Федорчука Станіслава Олеговича, за спеціальністю 05.14.02 – електричні станції, мережі і системи у спеціалізованій вченій раді НТУ «ХПІ» у 2019 році.</p> <p>3. Офіційний опонент кандидатської дисертації Козловського Олександра Антоновича за спеціальністю 05.14.02 – електричні станції, мережі і системи у спеціалізованій вченій раді НТУ «ХПІ» у 2017 році.</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	1
	Виконання функцій відповідального виконавця держбюджетної наукової теми «Розробка методів та засобів підвищення ефективності управління режимами і транспортом електричної енергії в електричних мережах із застосуванням технології Smart Grid», номер державної реєстрації 0118U003310, 2021 рік	
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)	-
	<i>Пояснення</i>	
10	Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”	-
	<i>Пояснення</i>	
11	Наукове консультування підприємств, установ, організацій не	-

	менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)	
	<i>Пояснення</i>	
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	-
	<i>Пояснення</i>	
13	Проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік	-
	<i>Пояснення</i>	
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-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	1
	<i>Пояснення</i>	

	Керівник наукової роботи студентів Славова Максима Олеговича та Головка Сергія Олександровича «Удосконалення методів прогнозування генерації сонячних електростанцій в системах електропостачання гірничих підприємств», яка за результатами II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт 2020/2021 н.р. з напрямку «Гірництво», секція – «Гірнична електротехніка та електромеханіка» отримала дипломом III ступеня	
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)	-
	<i>Пояснення</i>	
16	Наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	-
	<i>Пояснення</i>	
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)	-
	<i>Пояснення</i>	
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	-
	<i>Пояснення</i>	
20	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	-

	<i>Пояснення</i>	
	<i>Разом (Са)</i>	7