

Рівень наукової та професійної активності Шуклінова Сергія Миколайовича за 5 років

у відповідності до п. 30 Постанови КМУ №1187 від 30 грудня 2015 р. (із змінами)

Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності

<p>1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection;</p>	<p>1. Zalohin M.Y., Liubarskyi B.A., Schuklinov S.N., Mychalevych M.G., Leontiev D.V. Study of Proportional Pressure Modulator on the Basis of Electromagnetic-Type Linear Motor. Science & Technique. 2018;17(5):440-446. https://doi.org/10.21122/2227-1031-2018-17-5-440-446 (WoS, Quartiles - не призначено)</p> <p>2. M Bulgakov, S Shuklynov, A Uzhva, D Leontiev, V Verbitskiy, M Amelin and O Volska (2020) Mathematical model of the vehicle initial rectilinear motion during moving uphill. 24th Slovak-Polish International Scientific Conference on Machine Modelling and Simulations - MMS 2019. IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 776:012022 https://doi.org/10.1088/1757-899X/776/1/012022 (Scopus, Quartiles - не призначено)</p> <p>3. Shuklynov, S., Kholodov, M., Verbitskiy, V., Makarov, V. et al., "Simulation of the Combined Braking Control System for Hybrid Electric Vehicles," SAE Technical Paper 2020-01-0217, 2020, https://doi.org/10.4271/2020-01-0217.</p>
<p>2) наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;</p>	
<p>3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;</p>	
<p>4) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</p>	<p>1. Підготовка аспіранта Залогіна Максима Юрійовича (Захист дисертації відбувся «14» червня 2016 р. о «14 00» годині на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 64.059.02 при Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті).</p>
<p>5) участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання «суддя міжнародної категорії»;</p>	
<p>6) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;</p>	
<p>7) 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>	
<p>8) 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>	<p>1. Керівник держбюджетної теми №08-58-15 «Розробка системи контролю та програми обробки показників вихідних параметрів інтелектуальних функцій гальмівного керування автомобілів» (ДР № 0115U003269);</p> <p>2. Член редколегії Збірника наукових робіт ХНАДУ «Автомобільний транспорт»</p>
<p>9) 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 конкурсів «Мала академія наук України»;</p>	
<p>10) організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ 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;</p>	
<p>11) участь в атестації наукових працівників як</p>	<p>1. Член спеціалізованої ради Д64.059.02 при Харківському</p>

офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад);	національному автомобільно-дорожньому університеті. 2. Опонував дисертаційні роботи: В.М. Баштовий, 2017 Т.В. Мартинец, 2018;
12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;	
13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування;	
14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I 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 мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів; 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. Лисенко М.Р. Перше місце на Всеукраїнському конкурсі студентських робіт (м. Харків, 2016 р.) 2. Член журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт.
15) наявність науково-популярних та/або консультативних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;	1. Туренко А.Н. Статические испытания системы пассивной безопасности спортивного автомобиля класса «Формула 1600 / А.Н. Туренко, С.Н. Шуклинов, А.В. Ужва, А.В. Сергиенко В.А. Шаповаленко // Совершенствование организации дорожного движения и перевозок пассажиров и грузов. Сборник научных трудов по результатам МНПК «Безопасность дорожного движения». Минск: БНТУ. – 2016. – С. 505-513. 2. Шуклинов С.Н. Моделирование процесса торможения рекордно-гоночного автомобиля с комбинированной тормозной системой / С.Н. Шуклинов, М.Ю. Залогин, М.Р. Лысенко, Н.В. Самойлов // Вестник ХНАДУ. – 2016. – Вып. 75. – С. 18 – 24. 3. Шуклинов С.Н. Методика определения функциональных параметров гидравлического насоса механизма опрокидывания кабины грузового автомобиля / С.Н. Шуклинов, М.Ю. Залогин // Вестник ХНАДУ. – 2016. – Вып. 75. – С. 25 – 32. 4. Шуклинов С.Н. Исследования режимов торможение-стоп-начало движения автомобиля на уклоне / С.Н. Шуклинов, А.В. Губин // Сб. науч. тр. ХНАДУ „Автомобильный транспорт”. – Вып. 42. – Х., 2018. – С. 61 – 69. 5. Шуклинов С.Н. Моделирование коэффициента сопротивления качению при трогании автомобиля с места / С.Н. Шуклинов, В.И. Вербицкий, А.В. Ужва, А.В. Губин // АВТОМОБИЛЕ-И ТРАКТОРОСТРОЕНИЕ Материалы Международной научно-практической конференции В 2 томах, Том 1, с.120 – 124 Минск, БНТУ, 2019.
16) участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю;	Дійсний член Транспортної Академії України (№1929)
17) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років;	1. З 1978 по 1982 інженер-конструктор у відділі головного конструктора харківського заводу транспортного обладнання. 3 2001 по 2007 на підприємстві ТОВ НПП "Агрегат" на посаді нормоконтролера конструкторської документації
18) наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не менше двох років.	