

Додаток №2

Рівень наукової та професійної активності Альокси Миколая Миколайовича за останній 5 років
у відповідності до п. 37 Постанови КМУ №1187 від 30 грудня 2015 р.
(із змінами від 20.06.21) Про затвердження Ліцензійних умов
провадження освітньої діяльності

<p>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;;</p>	<p>Публікації в журналах, що включені в категорію Б переліку ВАК (Під час оприлюднення публікації в журналах категорії Б автори повинні враховувати наявність в цих журналах відповідної спеціальності за якою працює науково-педагогічний працівник, інакше стаття не буде відповідати рівню кваліфікації працівника)</p> <p>1. Шуклінов, С., Ужва, А., Альокса, М., Ткачов, О., & Магац, М. (2022). Визначення можливості буксування ведучих коліс автомобіля. <i>Автомобільний транспорт</i>, (50), 40–50. https://doi.org/10.30977/AT.2019-8342.2022.50.0.05</p> <p>2. Леонт'єв, Д., Клименко, В., Альокса, М., & Сильченко, М. (2022). Щодо питання визначення уповільнення двовісного транспортного засобу з несправною робочою гальмовою системою. <i>Автомобільний транспорт</i>, (50), 21–28. https://doi.org/10.30977/AT.2019-8342.2022.50.0.03</p> <p>3. Подригало М.А., Кайдалов Р.О., Альокса М.М., Омельченко В.І. Аналіз показників енергетичної ефективності багатовісних автомобілів та багатоланкових автопоїздів. Вісник НТУ «ХП». Серія Автомобіле- та тракторобудування №1, 2023р., с.40-46. http://doi.org/10.20998/2078-6840.2023.1.04</p> <p>Публікації за межами України в журналах, які включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection</p> <p>1. Podrigalo M., Klets D., Kholodov M., Bogomolov V., Turenko A., Molodan A., Rudzinskyi B., Tarasov Y., Aloksa M., Hatsko V. "The improvement Brake's Qualities of Vehicle by Developing the Method of the Choosing Frictional Pairs of the Brakes Mechanisms," SAE Technical Paper 2019-01-2145, 2019, doi: 10.4271/2019-01-2145</p>
<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>	<p>Підручники та навчальні посібники</p> <p>1. Автомобіль. Теорія та експлуатаційні властивості : навч. посіб. / С.М. Шуклінов, М.М. Альокса. – Харків : ХНАДУ, 2022. – 280 с.</p> <p>2. Automobile. Theory and operational properties: study guide/S.M.Shuklinov, V.I.Klymenko, D.M.Leontiev, M.M.Aloksa. –Kharkiv: KhNAHU, 2023. – 278p.</p> <p>Монографії</p>
<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>1. Методичні вказівки до виконання курсової роботи «Проектування автомобіля. Тяговий розрахунок та аналіз тягово-швидкісних властивостей» з дисципліни «Теорія, експлуатаційні властивості та проектування автомобілів» для студентів спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» за освітньою програмою «Автомобілебудування» / С. М. Шуклінов, М. М. Альокса, А. В. Ужва, О. О. Ярита – Харків: ХНАДУ, 2021. – 50 с.</p> <p>2. Методичні вказівки до самостійної роботи по вивчення дисципліни «Теорія автомобіля» для здобувачів_спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» / С. М. Шуклінов, М. М. Альокса, А. В. Ужва, О. О. Ярита – Харків: ХНАДУ, 2021. – 23 с.</p> <p>3. METHODOICAL GUIDELINES to laboratory activities and independent work from the course "Vehicle (Section: "Theory and Dynamics")" / D. Leontiev, E. Don, M. Aloksa, KhNADU. – Kharkiv, 2022. - 16 c</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</p>	

офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;	
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;	
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);	
10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання "суддя міжнародної категорії";	
11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);	
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;	<p>1. Альокса М.М., Фролов А.А. Вплив зносу шин на їх зчіпні властивості. Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні», Харків: ХНАДУ, 2019. – с. 21-22</p> <p>2. Шуклінов С.М., Клименко В.І., Альокса М.М., Ужва А.В. Динамический паспорт автомобиля . - Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю Харківського національного автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету «Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні», Харків: ХНАДУ, 2020. – с.71-74</p> <p>3. Шуклінов С.М., Альокса М.М., Ужва А.В., Лукашов І.В. Визначення можливості буксування ведучих коліс під час розгону автомобіля.- Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю кафедри автомобілів Харківського національного автомобільно-дорожнього університету «Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні», Харків: ХНАДУ, 2021. – с.71-74</p> <p>4.Подригало М., Кайдалов Р., Альокса М., Омельченко В. Аналіз показників енергетичної ефективності багатовісних автомобілів та багатоланкових автопоїздів.- Наукові праці III Міжнародної науково-технічної конференції “Перспективи розвитку машинобудування та транспорту -2023”, Вінниця: ВНТУ, 2023. - с. 92-96</p> <p>5.Альокса М.М. Аналіз результатів тестування зимових шипованих шин розмірності 205/55R16 на гальмівну ефективність. Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції до Дня автомобіліста та дорожника «Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспортні та при підготовці фахівців» 23-25 жовтня, 2023р., – с.14</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-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</p>	

специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);	
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);	
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;	3 05.06.2009р Член – Кореспондент Транспортної Академії України 3 02.06.2017 Дійсний Член Транспортної Академії України
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	