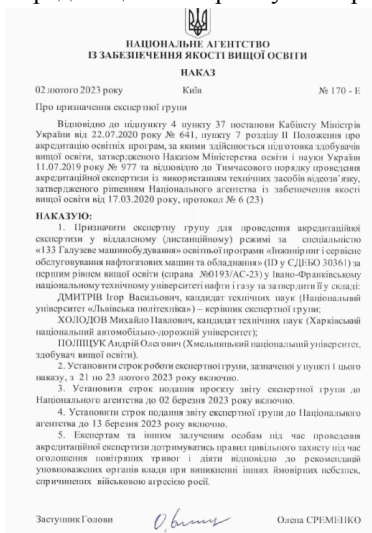


Додаток №2

Рівень наукової та професійної активності Холодова Михайла Павловича 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> <hr/> <p>Публікації за межами України в журналах, які включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection</p> <ol style="list-style-type: none"> Podrigalo, M., Bogomolov, V., Abramov, D., Tarasov, Y. et al., "Increasing Energy Efficiency and Improving Dynamic Properties through Improved Vehicle Design Methods," SAE Technical Paper 2022-01-5076, 2022, https://doi.org/10.4271/2022-01-5076. (Scopus, Quartiles - Q2) Bazhinov, A., Bazhinova, T., Podrigalo, M., Kholodov, M. et al., "Dynamics Hybrid Vehicle Driven with Electric Motor Driving Wheels from Batteries," SAE Technical Paper 2022-01-0667, 2022, doi:10.4271/2022-01-0667. (Scopus, Quartiles - Q2) Podrigalo, M., Kholodov, M., Stepanov, V., Soloviov, O. et al., "Systems of Automatic Brake Torque Reduction on the Wheels of One Axle of the Car," SAE Technical Paper 2021-01-1266, 2021, https://doi.org/10.4271/2021-01-1266. (Scopus, Quartiles - Q2) Podrigalo, M., Kholodov, M., Baitsur, M., Podrigalo, N. et al., "Methods of Evaluating the Efficiency and Vibration Stability of Vehicles with Internal Combustion Engine," SAE Technical Paper 2021-01-1025, 2021, https://doi.org/10.4271/2021-01-1025. (Scopus, Quartiles - Q2) Podrigalo, M., Bogomolov, V., Kholodov, M., Koryak, A. et al., "Energy Efficiency of Vehicles with Combined Electromechanical Drive of Driving Wheels," SAE Technical Paper 2020-01-2260, 2020, https://doi.org/10.4271/2020-01-2260. (Scopus, Quartiles - Q2)
<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>1.</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> <ol style="list-style-type: none"> Александров, С. С., Александрова, Т. С., Костяник, І. В., & Холодов, М. П. (2022). Теорія цифрових автоматичних систем колісних та гусеничних транспортних засобів: навчальний посібник для студентів спеціальності «Галузеве машинобудування» <p>Монографії</p> <ol style="list-style-type: none"> Керованість та стійкість тракторів і тракторних поїздів / М.А. Подригало, Полянський О.С., Дубінін Є.О., Молодан А.О., Задорожня В.В., Холодов М.П., ХворостО.Г., - Монография - Х.: ХНТУСГ ім. Петра Василенка, 2018. – 279 с.
<p>4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної</p>	

<p>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>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня</p>	<p>Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти (к.т.н. або PhD) Диплом кандидата наук ДК 034574 25.02.2016 Кандидат технічних наук 05.05.03 – автомобілі та трактори Удосконалення методів розрахунку динаміки гальмування колісних тракторів і тракторних поїздів</p>
<p>б) 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>Вчений секретар спеціалізованої вченої ради Д 64.059.02 з 2022 по теперішній час. Рішення Атестаційної колегії від 06.06.2022 р. № 530</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>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 передвипускної 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>Експерт НАЗЯВО з 2022 року. Акредитаційна справа у 2023 р., Наказ:</p>  <p>НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ НАКАЗ 02 лютого 2023 року Київ № 170 - Е. Про призначення експертної групи</p> <p>Відомію до підпису 4 пункту 37 постанови Кабінету Міністрів України від 22.07.2020 року № 641, пункту 7 розділу II Положення про акредитацію освітніх програм, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затвердженого Наказом Міністерства освіти і науки України 11.07.2019 року № 977 та відповідно до Ієрархічного порядку проведення акредитаційної експертизи із використання технічних засобів відозву візу, затвердженого рішенням Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 17.03.2020 року, протокол № 6 (23).</p> <p>НАКАЗУЮ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Призначити експертну групу для проведення акредитаційної експертизи у віддаленому (інстанційному) режимі за спеціальністю «133 Експлуатація машинобудівально-освітньої програми «Інженеринг і сервісне обслуговування нафтогазових машин та обладнання» (ID у ЄДРНОУ 30361) на першому рівні вищої освіти (справа Ж0193/АС-23) у Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу та затвердити її склад: ДМИТРИВ Ігор Васильович, кандидат технічних наук (Національний університет «Львівська політехніка») – керівник експертної групи; ХОЛЮДОВ Михайло Павлович, кандидат технічних наук (Харківський національний автомобільно-дорожній університет); ПОЛІЩУК Андрій Олександрович (Хмельницький національний університет, здобувач вищої освіти). 2. Установити строк роботи експертної групи, зазначеної у пункті 1 цього наказу, з 21 по 23 лютого 2023 року включно. 3. Установити строк надання звітної звітності експертної групи до Національного агентства до 02 березня 2023 року включно. 4. Установити строк надання звіт експертної групи до Національного агентства до 13 березня 2023 року включно. 5. Експертам та іншим залученим особам під час проведення акредитаційної експертизи дотримуватися принципів етичного завою під час оголошення конфіденційних та інших відомостей до рекламних уніформованих органів влади при виконанні інших обов'язків несення, спричинених військовою агресією росії. <p>Заступник Голови <i>Olesia SPREMNIKO</i> Оlesia SPREMNIKO</p>
<p>10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;</p>	
<p>11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої</p>	

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;	
13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;	
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;	
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 -	Міністерство освіти і науки України Департамент науки і освіти Харківської облдержадміністрації Харківське територіальне відділення МАН України

<p>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>Відділення: технічних наук Секція: Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження</p> <p>Концепція утилізації тепла, що не використовується двигуном внутрішнього згорання</p> <p>Роботу виконав: Болотніков Захарій Вячеславович учень 10 класу Харківської гімназії № 116 Харківської міської ради Харківської області, вихованець Комунального закладу «Харківська обласна Мала академія наук Харківської обласної ради»</p> <p>2021р.</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 освіти);</p>	
<p>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);</p>	
<p>19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;</p>	
<p>20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).</p>	