

## Кафедра АТП

Прізвище ім'я по батькові Іносов Сергій Вікторович

Посада доцент кафедри АТП Дата початку роботи в КНУБА 04.04.1984р

**Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років**  
(Пункт 38 Постанови Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 № 1187 (в редакції Постанови КМУ від 24.03.2021 № 365))

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. Григоровський П.Є., Іносов С.В., Луценко В.Ю., Соболевська Л.Г., Вольтерс А.О., Соболевська Т.Г. Кліматичні особливості Києва стосовно процесу тріщиноутворення бетону і його моніторингу. Будівельне виробництво. – 2020. – №69. Київ, С.43–46. <https://ndibv-building.com.ua/index.php/Building/article/view/284/112>
2. Іносов С. В., Бондарчук О. В. Ілларіонов В. М. Настроювання ПІД-регулятора за перехідною функцією розімкненого контура. Управління розвитком складних систем. Київ, 2021. № 46. С. 167 – 172, <https://urss.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-46/24.pdf>
3. Іносов С.В., Бондарчук О.В. Аналіз можливих причин помилкової ідентифікації динамічних параметрів теплового об'єкта регулювання. Управління розвитком складних систем. Київ, 2023. № 54. С. 132 – 137. <https://urss.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-54/132-137.pdf>
4. Alexandr Gavryukov, Andrii Tretiak, Andriy Zaprivoda, Sergiy Inosov ESTABLISHING REGULARITIES IN THE TRANSPORTATION OF CONCRETE WITH COARSE FILLER BY A TUBULAR BELT WITH PARTITIONS. Східно-Європейський ЖУРНАЛ передових технологій, 2/ 1 (122) 2023 (с. 82–91) <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.277758>
5. Іносов С.В., Ілларіонов В.М., Сабалаєва Н.О. Автоматизація захисту водогону від промерзання з регулюванням за збуренням. Інформаційні та комп'ютерні технології. Відкритий міжнародний університет розвитку людини «Україна», Архів, Том №1, (07), 2024, с. 61-66, <https://visn-icct.uu.edu.ua/index.php/icct/issue/archive>

2) наявність одного патенту на винахід *або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну*

<p><i>модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір</i></p>	
<p><b>3)</b> наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (<i>загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів</i>), в тому числі видані у співавторстві (<i>обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора</i>)</p>	
<p><b>4)</b> 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 <i>загальною кількістю три найменування</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Іносов С. В. Теорія автоматичного керування. Методичні вказівки до курсових робіт для студентів спеціальності “Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології”, " – К.:КНУБА, 2020, 16 с  <a href="https://library.knuba.edu.ua/books/54_3_20.pdf">https://library.knuba.edu.ua/books/54_3_20.pdf</a>  <a href="https://elib.knuba.edu.ua/library/DocumentDescription?docid=KvKNUBA.BibRecord.228740">https://elib.knuba.edu.ua/library/DocumentDescription?docid=KvKNUBA.BibRecord.228740</a></li> <li>2. Іносов С. В. Теорія автоматичного керування. Методичні вказівки до виконання курсових робіт для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальностями 174 – «Автоматизація, комп’ютерно-інтегровані технології та робототехніка», та 141 – «Електротехніка, енергетика та електромеханіка», " – К.:КНУБА, 2024, 12 с  <a href="https://repository.knuba.edu.ua/handle/123456789/13626">https://repository.knuba.edu.ua/handle/123456789/13626</a></li> <li>3. Теорія автоматичного керування : методичні вказівки до лабораторних і практичних занять : для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальностями – 174 «Автоматизація, комп’ютерно-інтегровані технології та робототехніка» та 141 «Електротехніка, енергетика та електромеханіка» / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт. ; укладачі : С. В. Іносов, Т. Г. Соболевська. – Київ : КНУБА, 2024. – 16 с. - Бібліогр. : с. 15.  <a href="https://repository.knuba.edu.ua/handle/123456789/13535">https://repository.knuba.edu.ua/handle/123456789/13535</a></li> </ol>
<p><b>5)</b> захист дисертації на здобуття наукового ступеня</p>	
<p><b>6)</b> наукове керівництво (консультування) здобувача, який <i>одержав документ</i> про присудження наукового ступеня</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

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

Відповідальний виконавець розділу НДДКР «Науковий аналіз сучасного стану та перспективи розвитку автоматизованих систем технічної діагностики та моніторингу будівель і споруд протягом їх життєвого циклу» (державний реєстраційний номер 0121U112112). Дата реєстрації: 08-07-2021, закінчення 09-2024.

<p>Міністерство освіти і науки України Київський національний університет будівництва і архітектури (КНУБА) Факультет автоматизації і інформаційних технологій (ФАІТ) Кафедра автоматизації технологічних процесів (АТП), тел. 244-96-52, 241-54-00 03037, м. Київ, проспект Повітряних Сил (Повітрофлотський), 31</p> <p><b>ЗАТВЕРДЖУЮ</b> Проректор з наукової роботи та інноваційного розвитку <b>Олександр КОВАЛЬЧУК</b> 20 р.</p> <p><b>Остаточний звіт</b> <b>про результати виконання науково-дослідної роботи</b> <b>НАУКОВИЙ АНАЛІЗ СУЧАСНОГО СТАНУ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ</b> <b>АВТОМАТИЗОВАНИХ СИСТЕМ ТЕХНІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ ТА</b> <b>МОНІТОРИНГУ</b> <b>БУДІВЕЛЬ І СПОРУД ПРОТЯГОМ ЇХ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ</b></p> <p>В.о. декану ФАІТ д.т.н., професор Завідувач кафедри к.т.н.</p> <p><b>Олександр ТЕРЕНТЬЄВ</b> <b>Андрій ЗАПРИВОДА</b></p> <p>2024</p> <p>Рухомі закінчений 18 листопада 2024 р. Результати роботи розглянуті Вченою радою ФАІТ протокол від 27.11.2024 р. № 4</p>	<p>ВИКОНАВЦІ</p> <p>Керівник НДР, докт. техн. наук <b>Петро ГРИГОРОВСЬКИЙ</b></p> <p>Зав. каф. АТП, канд. техн. наук <b>Андрій ЗАПРИВОДА</b></p> <p>Докт. техн. наук <b>Олександр ГАВРЮКОВ</b></p> <p>Канд. техн. наук, доцент <b>Сергій ШОСОВ</b></p> <p>Канд. техн. наук, доцент <b>Вадим ЛУЦЕНКО</b></p> <p>Канд. техн. наук, доцент <b>Ольга БОНДАРЧУК</b></p> <p>Асистент <b>Тетяна СОБОЛЕВСЬКА</b></p> <p>Асистент <b>Максим ВОЛЧКОВ</b></p> <p>Асистент <b>Микола САМОЙЛЕНКО</b></p> <p>Асистент <b>Лєса СОБОЛЕВСЬКА</b></p> <p>Асистент <b>Андрій ВОЛЬТЕРС</b></p> <p>Укладач: асистент <b>Максим ВОЛЧКОВ</b></p> <p>Спеціаліст, що відповідає за нормоконтроль <b>Олена ШЕВЧУК</b></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

<p>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)</p>	
<p><b>10)</b> участь у міжнародних наукових та/ або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання «суддя міжнародної категорії»</p>	
<p><b>11)</b> наукове консультування підприємств, установ, організацій <i>не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)</i></p>	
<p><b>12)</b> наявність апробаційних та/ або науково-популярних, та/ або консультаційних (дорадчих), та/ або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики <i>загальною кількістю не менше п'яти публікацій</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. С.В. Іносов, В.М. Ілларіонов, Н.О. Сабалаєва. Ідентифікація системи стихійного електроопалення в районній електромережі. Мехатронні системи : інновації та інжиніринг : тези доповідей VI Міжнародної наук.-практ. конф. / Київ : КНУТД, 2022. с. 170 – 171 <a href="https://er.knutd.edu.ua/handle/123456789/20971">https://er.knutd.edu.ua/handle/123456789/20971</a> <a href="https://er.knutd.edu.ua/bitstream/123456789/20971/1/MSIE_2022_P170-171.pdf">https://er.knutd.edu.ua/bitstream/123456789/20971/1/MSIE_2022_P170-171.pdf</a></li> <li>2. Inosov S., Illarionov V., Sabalaeva N. Research on identification of the spontaneous electrical heating system in the district electrical network. Proceedings of the 4th International scientific and practical conference. BoScience Publisher. Boston, USA. 2022. Pp. 171-175. URL <a href="https://sci-conf.com.ua/iv-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-progressive-research-in-the-modern-world-28-30-12-2022-boston-ssha-arhiv/">https://sci-conf.com.ua/iv-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-progressive-research-in-the-modern-world-28-30-12-2022-boston-ssha-arhiv/</a>.</li> <li>3. С.В. Іносов, О.В. Бондарчук, А.В. Вольтерс, М.В. Волчков. Моделирование теплової хвилі в ґрунті для моніторингу його промерзання. Collection of abstracts. VI International Scientific and Practical Conference «The Aspects of Contemporary Scientific Research that Encompass Both Theoretical and Practical Components», January 10-12, 2024, Venice, Italy – с. 40 – 42.. </li></ol>

	<p><a href="https://www.isu-conference.com/wp-content/uploads/2024/01/The-aspects-of-contemporary-scientific-research-Jan-10-12-2024-Venice-Italy.pdf">conference.com/wp-content/uploads/2024/01/The-aspects-of-contemporary-scientific-research-Jan-10-12-2024-Venice-Italy.pdf</a></p> <p>4. Іносов С.В., Бондарчук О.В., Самойленко М.І., Вольтерс А.О. Зменшення дрейфу нуля за рахунок резервування сенсорів. Міжнародна мультидисциплінарна інтернет-конференція: Світ наукових досліджень. Випуск 26, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Opolu, Польща, 24-25 січня 2024 р., - 3 стор. <a href="https://www.economy-confer.com.ua/full-article/5226/">https://www.economy-confer.com.ua/full-article/5226/</a></p> <p>5. Іносов С.В., Бондарчук О.В., Вольтерс А.В., Волчков М.В. Рациональна апроксимация передаточной функции запізнення в контурі негативного зворотного зв'язку. VII International scientific and practical conference «Scientific Research: Theoretical Foundations and Practical Applications» (January 24-26, 2024) Vienna, Austria, International Scientific Unity. 2024. p. 67. <a href="https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2024/01/Scientific_research_theoretical_foundations_and_practical_applications.pdf">https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2024/01/Scientific_research_theoretical_foundations_and_practical_applications.pdf</a>.</p> <p>6. Гаврюков О.В., Запривода А.В., Іносов С.В., Бондарчук О.В. Детермінований динамічний хаос в задачах вібротранспортування. VII International scientific and practical conference «Scientific Research: Theoretical Foundations and Practical Applications» (January 24-26, 2024) Vienna, Austria, International Scientific Unity. 2024. p. 69. <a href="https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2024/01/Scientific_research_theoretical_foundations_and_practical_applications.pdf">https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2024/01/Scientific_research_theoretical_foundations_and_practical_applications.pdf</a></p>
<p><b>13)</b> проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі <i>не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік</i></p>	
<p><b>14)</b> 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</p>	

<p>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><b>15)</b> 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</p>	

<p>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><b>16)</b> 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><b>17)</b> 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><b>18)</b> 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><b>19)</b> діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/ або громадських об'єднаннях</p>	<p>Член-кореспондент Академії будівництва України. Посвідчення № 3010 від 07.12.2023 дійсне до 01.01.2026 р.</p>

	 <p>АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ Свідоцтво № 542 Мінюсту України від 18 лютого 1994 р.</p> <p>№ 3010 Дійсне до 01.01.2026р. Продовжено термін дії до _____ М.П. _____</p> <p>ПОСВІДЧЕННЯ № 3010 Inosov Сергій Вікторович</p> <p>ЧЛЕН-КОРЕСПОНДЕНТ АКАДЕМІЇ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ обраний 04 грудня 2023 р. М.П. _____ Президент І.І. Назаренко</p> <p>ДИПЛОМ ЧЛЕНА-КОРЕСПОНДЕНТА АКАДЕМІЇ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ № 3010 м. Київ</p> <p>Свідоцтво Мінюсту України №312 від 18 лютого 1994 року АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ на підставі Статуту обрала Inosova Serhii Viktorovicha ЧЛЕНОМ-КОРЕСПОНДЕНТОМ АКАДЕМІЇ по відділенню Підготовка інженерно – технічних і наукових кадрів будівельної галузі « 07 » грудня 2023 року Президент Академії будівництва України І.І. НАЗАРЕНКО Академік-секретар _____</p>
<p>20) досвід практичної роботи за спеціальністю <i>не менше п'яти років</i> (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)</p>	