

**Підтвердження досягнень у професійній діяльності НПП кафедри за останні п'ять років
(з 1.09.2017р. по 01.09.2022р.)**

(відповідно до п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

Кафедра _____ агроінженерії та автомобільного транспорту _____

НПП _____ Антон Келемеш
(прізвище та власне ім'я)

доцент кафедри, доцент
(посада, вчене звання)

№ з/п	Назва показника	Відомості про виконання*
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>1. Dudnikov A., Ivankova O., Gorbenko O., Kelemesh A. Effect of vibration treatment on increasing the durability of tillage equipment working bodies. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2021. Vol. 2, No 1 (110). P. 104–108. (Scopus) https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.228606</p> <p>2. Gorbenko O., Lyashenko S., Kelemesh A., Padalka V., Kalinichenko A. Waste usage as secondary resources. <i>Procedia Environmental Science, Engineering and Management</i>. 2021. Vol. 8, No. 2. P. 417–429. (Scopus) http://www.procedia-esem.eu/pdf/issues/2021/no2/13_45_Gorbenko_21.pdf</p> <p>3. Бурлака О. А., Горбенко О. В., Келемеш А. О. Дослідження надійності елементів гідросистеми зернозбиральних комбайнів. <i>Вісник Полтавської державної аграрної академії</i>. 2021. № 1. С. 292–301. https://doi.org/10.31210/visnyk2021.01.37</p> <p>4. Бурлака О. А., Горбенко О. В., Келемеш А. О., Бурлака А.О. Дослідження надійності роботи елементів транспортних систем зернозбиральних комбайнів. <i>Вісник ПДАА</i>. 2021. № 3. С. 258–264. https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1562</p> <p>5. Дудніков А. А., Дудник В. В., Горбенко О. В., Келемеш А. О. Вібраційні технології при відновленні робочих органів сільськогосподарських машин. <i>Вібрації в техніці та технологіях</i>. 2021. № 1 (100). С. 14–20. DOI: 10.37128/2306-8744-2021-1-2</p> <p>6. Dudnikov, A., Gorbenko O., Kelemesh A., Drozhchana O. Improving the technological process of restoring the tillage machine working parts. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2020. Vol. 2, N 1 (104). P. 72–77. (Scopus) https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.198962</p> <p>7. Dudnikov A., Dudnikov I., Gorbenko O., Kelemesh A. Improving the technology of part</p>

		<p>machining by surface plastic deformation. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2019. Vol. 6, № 1 (102). P. 26–32. (Scopus) https://doi.org/10.15587/1729-4061.2019.183541</p> <p>8. Дудніков А. А., Дудніков І. А., Горбенко О. В., Келемеш А. О. Вплив зміцнюючої обробки деталей на надійність машин. <i>Вібрації в техніці та технологіях</i>. 2019. № 3(94). С. 18–23. http://vibrojournal.vsau.org/storage/articles/February2020/1DYJ5TZ7yIrgej2qYcpz.pdf</p> <p>9. Романяк В. І., Келемеш А. О., Горбенко О. В. Дослідження токсичності відпрацьованих газів дизельних двигунів при деактивації частини циліндрів. <i>Вісник Полтавської державної аграрної академії</i>. 2019. № 4. С. 241–249. https://doi.org/10.31210/visnyk2019.04.31</p> <p>10. Дудніков А. А., Біловод О. І., Горбенко О. В., Келемеш А. О. Технологічні способи підвищення надійності сільськогосподарських машин. <i>Вібрації в техніці та технологіях</i>. Вінниця. 2018. Випуск № 2 (89). С.16–21.</p> <p>11. Дудніков А. А., Горбенко О. В., Келемеш А. О., Дудник В. В. Технологічні методи підвищення експлуатаційної надійності машин. <i>Наукові нотатки</i>. Луцьк. 2018. Вип. 64. С.44–47</p> <p>12. Dudnikov, A., Dudnikov, I., Kelemesh, A., Gorbenko, O. Influence of the hardening treatment of a machine parts' material on wear-resistance. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2018. Vol. 3, № 1 (93). P. 6–11. (Scopus) https://doi.org/10.15587/1729-4061.2018.130999</p> <p>13. Kelemesh A., Dudnikov I., Dudnikov A., Gorbenko O. Research of wear resistance of bronze bushings during plastic vibration deformation. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2017. Vol. 2, № 11. (86.) P. 16–21. (Scopus) https://doi.org/10.15587/1729-4061.2017.97534</p>
3	<p>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>Фролов Є. А., Біловод О. І., Попов С. В., Келемеш А. О., Попова Ю. О. Технологічне забезпечення оснащенням гнучких виробничих систем механообробного виробництва: навчальний посібник. Полтава: ПП «Астрія», 2022. 130 с. Умовн. друк. арк. 7,56. (1,51 авторського аркуша на кожного співавтора). http://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/10740</p>
4	<p>наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів</p>	<p>1. Бурлака О., Горбенко О., Іванкова О., Лапенко Т., Дудніков І., Келемеш А., Дорошенко С. Освітньо-професійна програма Автомобільний транспорт. Першого рівня вищої освіти за спеціальністю 274 Автомобільний транспорт. Полтава: РВВ</p>

<p>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>ПДАА, 2022. 25 с.</p> <p>2. Ляшенко С., Біловод О., Шейченко В., Лапенко Г., Келемеш А., Горбенко О., Іванкова О., Назаренко Н., Нескоромний О. Освітньо-професійна програма Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва. Першого рівня вищої освіти за спеціальністю 208 Агроінженерія. Полтава: РВВ ПДАА, 2022. 33 с.</p> <p>3. Антонєць А., Костенко О., Скрипник В., Келемеш А., Япринець Т., Белінська В., Рибальченко А. Освітньо-професійна програма Професійна освіта (Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології). Другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 015 Професійна освіта (за спеціалізаціями) спеціалізацією 015.37 Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології. Полтава: РВВ ПДАА, 2022. 15 с.</p> <p>4. Горбенко О., Шейченко В., Вєтохін В., Власовець В., Падалка В., Келемеш А., Ляшенко С., Проценко О., Лазоренко А. Освітньо-професійна програма Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва. Другого рівня вищої освіти за спеціальністю 208 Агроінженерія. Полтава: РВВ ПДАА, 2022. 18 с.</p> <p>5. Лапенко Т.Г. Горбенко О.В., Ляшенко С. В., Келемеш А.О. Шейченко В.О. Збірник тестових завдань вступного фахового випробування за ОПП ТЗМСГВ спеціальності 208 «Агроінженерія» за ступенем вищої освіти «Бакалавр» на 2022 рік. Полтава: РВВ ПДАА, 2022. 104 с.</p> <p>6. Горбенко О. В., Келемеш А. О., Ляшенко С. В., Лапенко Т. Г. Збірник тестових завдань фахового вступного випробування за ступенем вищої освіти магістр освітньо-професійної програми Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва спеціальності 208 Агроінженерія галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство на 2021 рік. Полтава: РВВ ПДАА, 2021. 52 с.</p> <p>7. Келемеш А. О., Горбенко О. В. Методичні рекомендації до виконання курсового проекту з технічного сервісу в агропромисловому комплексі. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. 79 с.</p> <p>8. Келемеш А., Шейченко В., Дудніков А., Горбенко О., Ляшенко С., Падалка В., Іванкова О., Сівцов О. Наскрізна програма практики Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 208 Агроінженерія. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. 38 с.</p> <p>9. Дудніков І., Шейченко В., Падалка В., Ляшенко С., Іванкова О., Келемеш А. Наскрізна програма практики Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 208 Агроінженерія. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. 23 с.</p> <p>10. Келемеш А., Ляшенко С., Горбенко О. Методичні рекомендації щодо виконання дипломного проекту за ОПП Технології і засоби механізації сільськогосподарського</p>
---	---

		виробництва першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 208 Агроінженерія. Полтава: РВВ ПДАА, 2020. 35 с.
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>1. Відповідальний виконавець госпдоговірної НДР «Удосконалення технології дробоструминного очищення внутрішніх поверхонь корпусних виробів». Договір №18 від 28.08.2021 р. укладений з ТОВ «УПРБУДСПЕЦМОНТАЖ», м. Полтава.</p> <p>2. Виконавець розділів госпдоговірної тематики НДР «Розробка комбінованого регулятора швидкості дизелів колісних тракторів». Договір №12 від 25.06.2020р. укладений з ФОП Сергієнко Олена Анатоліївна, Київська обл., Згурівський р-н, с. Тунівка.</p>
11	наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)	<p>1. Надання консультацій з питань наукових досліджень, їх організації та наукового обслуговування для Державного підприємства «Дослідне господарство «Степне» Інституту свинарства і агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України. Договір 29 від 6.08.2019 р.</p> <p>2. Надання консультаційних послуг з питань організації забезпечення якості ремонтно-обслуговуючих робіт для ФГ «Козаки» Зінківського району Полтавської області. 2017 р., 2018 р.</p>
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. Gorbenko O.V., Kelemesh A.O. Prospects of using mechanical oscillations for intensification of technological processes in agricultural engineering. «Інновації у вищій аграрній освіті та сталий розвиток сільського господарства Польщі та України»: електронний збірник наукових есе учасників наукового стажування (Польща, м. Краків, 15.11 – 24.12.2021) / Сільськогосподарський університет ім. Гуго Коллонтая, Польсько-українська фундація «Інститут Міжнародної Академічної та Наукової Співпраці», 2021. С. 8-11.</p> <p>2. A.V. Kalinichenko, S.V. Lyashenko, O.V. Horbenko, A.O. Kelemesh, A.I. Lazorenko. NON-WASTE TECHNOLOGY FOR UTILIZATION OF TREE BRANCHES W Monografii: Odnowialne źródła energii: teoria i praktyka (tom 3) (pod red. I. Petkun i P. Ratusznego). – Uniwersytet Opolski, 2021.</p> <p>3. Гордєєва Т. В., Келемеш А. О. Дослідження якості поверхневого шару деталей при обробці тиском. Матеріали II Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження». 2-3 червня 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 42-45.</p> <p>4. Timanov A., Kelemesh A. Analysis of structural and technological schemes and</p>

		<p>performance indicators of modern potato harvesters. Матеріали II Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження». 2-3 червня 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 7-11.</p> <p>5. Бурлака О. А., Горбенко О. В., Келемеш А. О. Сучасні концепції щодо використання високопродуктивних зернозбиральних комбайнів. <i>Матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження» (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету)</i>. 1-2 червня 2021 р. Полтава : ПДАУ, 2021. С.67-70.</p> <p>6. Орос В. В., Хватов О. О., Келемеш А. О. Аналіз заходів по зниженню шкідливих викидів при роботі двигунів внутрішнього згорання. <i>Матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження» (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету)</i>. 1-2 червня 2021 р. Полтава : ПДАУ, 2021. С.130-135.</p> <p>7. Могилевський О. М., Келемеш А. О. Дослідження впливу експлуатаційних умов роботи двигунів внутрішнього згорання на зношування деталей. <i>Матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження» (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету)</i>. 1-2 червня 2021 р. Полтава : ПДАУ, 2021. С.135-137.</p> <p>8. Kelemesh A., Gorbenko O. Survey of optimal modes of strengthening treatment of machine parts. <i>Вісник ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Технічні науки</i>. 2019. Вип. 199. С. 48–53.</p> <p>9. Горбенко О. В., Келемеш А. О. Перспективи використання металокерамічних покриттів при відновленні зношених поверхонь деталей машин. <i>Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу ПДАА за підсумками науково-дослідної роботи в 2017 році</i>. (м. Полтава, 16-17 травня 2018 року). Полтава : РВВ ПДАА, 2018. С.178–180.</p>
19	діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднання	Член-кореспондент ГО «Академія Прикладних Наук». Диплом ААС №00142 від 01.10.2021р.