

## ВІДОМОСТІ

про науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників

*кафедри мехатроніки та деталей машин,*

що підтверджують їх освітню

та/або професійну кваліфікацію для забезпечення освітнього процесу на відповідному рівні вищої освіти або за освітньою програмою, що передбачає присвоєння професійної кваліфікації з професій, для яких запроваджено додаткове регулювання, на відповідному рівні вищої освіти

1. Загальна інформація про забезпечення науково-педагогічними, педагогічними та науковими працівниками освітнього процесу на першому, другому та третьому рівні вищої освіти або за освітньою програмою Агроінженерія, Галузеве Машинобудування, Прикладна Механіка, Харчові технології, Будівництво та цивільна інженерія.

Найменування показника	Кількість (осіб)
Загальна кількість науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників	8
Кількість науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)	8
з них кількість: - докторів наук та (або) професорів	1
- кандидатів наук та (або) доцентів	6

2. Якісний склад науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які забезпечують освітній процес процесу на першому, другому та третьому рівні вищої освіти або за освітньою програмою *Агроінженерія, Галузеве Машинобудування, Прикладна Механіка, Харчові технології, Будівництво та цивільна інженерія* спеціальності 208 Агроінженерія, 133 Галузеве Машинобудування, 131 Прикладна Механіка, 181 Харчові технології, 192 Будівництво та цивільна інженерія на на першому, другому та третьому рівні вищої освіти (крім розширення провадження освітньої діяльності у разі збільшення ліцензованого обсягу на певному рівні вищої освіти)

<p>Найменування освітнього компонента, який закріплено за науково-педагогічним, педагогічним, науковим працівником</p>	<p>Прізвище, ім'я, по батькові науково-педагогічного, педагогічного, наукового працівника</p>	<p>Найменування посади</p>	<p>Освітня кваліфікація (найменування закладу, який закінчив науково-педагогічний, педагогічний, науковий працівник, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)</p>	<p>Освітня кваліфікація (науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації (серія, номер, дата, ким виданий диплом), вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно (серія, номер, дата, ким виданий атестат)</p>	<p>Професійна кваліфікація (відомості про досвід професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності), керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом), наявність публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection), протягом останніх п'яти років)</p>	<p>Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі і кількість навчальних кредитів (годин))</p>	<p>Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)</p>
--	---	----------------------------	---	---	---	---	--

Агроінженерія, Галузеве Машинобудування, Прикладна Механіка, Харчові технології, Будівництво та цивільна інженерія спеціальності 208 Агроінженерія, 133 Галузеве Машинобудування, 131 Прикладна Механіка, 181 Харчові технології, 192 Будівництво та цивільна інженерія на на першому, другому та третьому рівні вищої освіти							
Особи, які працюють за основним місцем роботи							
	Антощенко Роман Вікторович	завідувач кафедри	Харківський національний технічний університет сільського господарств імені Петра Василенка, «Машини та обладнання сільськогосподарського виробництва», кваліфікація «інженер-механік», 2006	кандидат технічних наук, спеціальність 05.05.11 – Машини та засоби сільськогосподарського виробництва, «Підвищення ефективності експлуатації комбінованих ґрунтообробно-посівних агрегатів», 2010; ДК 060359, 01.07.2010, Рішення президії ВАК України протокол № 39-08/5  доктор технічних наук, спеціальність 05.05.11 – Машини та засоби сільськогосподарського виробництва, 133	1. Innovative approach to agricultural machinery testing [Text] / N. Artiymov, R. Antoshchenkov, V. Antoshchenkov, Abdulmelik Ayubov // Engineering for Rural Development. - 2021. - № 20. - P. 692-698.  2. Nikiforov A., Nykyforova A., Antoshchenkov, R., Antoshchenkova, V., Diundik, S., & Mazanov, V. (2021). Development of a mathematical model of vibratory non-lift movement of light seeds taking into account the aerodynamic forces and moments . Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(1 (111), 70–78.  3. Estimating The Dynamics Of A Machinetractor Assembly Considering The Effect Of The Supporting Surface Profile [Text] / I. Galych, R. Antoshchenkov, V. Antoshchenkov, I. Lukjanov, S. Diundik, O. Kis // Eastern-	«АКАДЕМІЯ МЕТРОЛОГІЇ УКРАЇНИ»  Інститут підвищення кваліфікації і перепідготовки спеціалістів з метрології  Свідоцтво № ІПКМ-364-220  03.12.19 - 12.12.19  180 годин  Курс «The innovative Methods and Technologies of Teaching: The Newest in the Europe Education Practice»,	1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 19  <b>Пункт 1.</b>  1. Innovative approach to agricultural machinery testing [Text] / N. Artiymov, R. Antoshchenkov, V. Antoshchenkov, Abdulmelik Ayubov // Engineering for Rural Development. - 2021. - № 20. - P. 692-698.  2. Nikiforov A., Nykyforova A., Antoshchenkov, R., Antoshchenkova, V., Diundik, S., & Mazanov, V. (2021). Development of a mathematical model of vibratory non-lift movement of light seeds taking into account the aerodynamic forces and moments . Eastern-

				<p>– Галузеве машинобудування, «Динаміка та енергоефективність багатоелементних сільськогосподарських агрегатів», 2018</p> <p>ДД № 007429, 16.05.2018 р., рішення атестаційної колегії МОН України</p> <p>доцент кафедри тракторів і автомобілів, 2013, Україна;</p> <p>професор кафедри мехатроніки та деталей машин, 2020, Україна</p>	<p>European Journal of Enterprise Technologies. - 2021. - Vol. 1. - P. 51-62</p> <p>4. Antoshchenkov, R., Nikiforov A., Galych, I., Tolstolutskiy, V., Antoshchenkova, V., &amp; Diundik, S. (2020). Solution of the system of gas-dynamic equations for the processes of interaction of vibrators with the air. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2(7 (104), 67–73</p> <p>5. Dzyuba, O., Dzyuba, A., Polyakov, A., Volokh, V., Antoshchenkov, R., &amp; Mykhailov, A. (2019). Studying the influence of structural-mode parameters on energy efficiency of the plough PLN-3-35. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(1 (99), 55–65.</p> <p>6. Bulgakov, V., Ivanovs, S., Adamchuk, V., &amp; Antoshchenkov R. (2019). Investigations of the Dynamics of a Four-Element Machine-and-Tractor Aggregate. Acta Technologica Agriculturae, 22(4), 146–151.</p> <p>7. Kolomiets, V. V., Antoshchenkov, R. V.,</p>	<p>25.09.2018 – 25.03.2019, WSB Academy, University of Dąbrowa Górnicza, 180 годин, сертифікат № 2357/AWSB /2019 від 26.03. 2019 р.</p>	<p>European Journal of Enterprise Technologies, 3(1 (111), 70–78.</p> <p>3. Estimating The Dynamics Of A Machinetractor Assembly Considering The Effect Of The Supporting Surface Profile [Text] / I. Galych, R. Antoshchenkov, V. Antoshchenkov, I. Lukjanov, S. Diundik, O. Kis // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. - 2021. - Vol. 1. - P. 51-62</p> <p>4. Antoshchenkov, R., Nikiforov A., Galych, I., Tolstolutskiy, V., Antoshchenkova, V., &amp; Diundik, S. (2020). Solution of the system of gas-dynamic equations for the processes of interaction of vibrators with the air. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2(7 (104), 67–73</p> <p>5. Dzyuba, O., Dzyuba,</p>
--	--	--	--	--	---	---	--

				<p>Ridnyi, R. V. et al. (2019). Optimization of the Process of Machining of Inhomogeneous Built-Up Parts of Tractors. <i>Materials Science</i>, 55, 52–62.</p> <p>Динаміка одинарних та здвоєних колісних систем трактора у вертикальному напрямку [Текст] / І. В. Галич, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, С. М. Дюндик, Ю. Г. Жарко // <i>Інженерія природокористування</i>. - 2020. - № 4 (18). - С. 14-24</p> <p>Melnik, Viktor.</p> <p>Determination of Mobile Machine Wheel Dynamics [Text] / V. Melnik, R. Antoshchenkov, V. Antoshchenkov // <i>Control and Signal Processing Applications for Mobile and Aerial Robotic Systems</i>. - 2020. - P. 1-25.</p> <p><b>Загальне управління якістю</b> / О.В. Нанка, Р.В. Антощенко, В.М. Кісь, І.О. Листопад, Н.І. Моїсєєва, І.В. Галич, А.О. Никифоров. Харків: ХНТУСГ. 2019. 205с.</p> <p><b>Мехатронні системи автомобілів і тракторів:</b> підручник / Р. В. Антощенко, О.В. Нанка,</p>	<p>A., Polyakov, A., Volokh, V., Antoshchenkov, R., &amp; Mykhailov, A. (2019). Studying the influence of structural-mode parameters on energy efficiency of the plough PLN-3-35. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>, 3(1 (99)), 55–65.</p> <p>6. Bulgakov, V., Ivanovs, S., Adamchuk, V., &amp; Antoshchenkov R. (2019). Investigations of the Dynamics of a Four-Element Machine-and-Tractor Aggregate. <i>Acta Technologica Agriculturae</i>, 22(4), 146–151.</p> <p>7. Kolomiets, V. V., Antoshchenkov, R. V., Ridnyi, R. V. et al. (2019). Optimization of the Process of Machining of Inhomogeneous Built-Up Parts of Tractors. <i>Materials Science</i>, 55, 52–62.</p> <p>8. Динаміка</p>
--	--	--	--	---	---

				<p>А.Т. Лебедев, В.М. Антощенко, В.М. Кісь, І.В. Галич. Харків: ХНТУСГ. 2020. 248 с.</p> <p><b>Лабораторний практикум по деталях машин:</b> навчальний посібник / Р.В. Антощенко, В.В. Коломієць, Є.І. Калінін, Р.В. Рідний, С.А. Богданович, І.В. Галич, О.А. Свіргун. Харків: ХНТУСГ, 2020. 150 с.</p> <p><b>Деталі машин. Матеріали деталей редукторів:</b> навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Кісь В.М., Богданович С.А., Галич І.В., Свіргун О.А. Харків: «Міськдрук», 2021. 84 с.</p> <p><b>Деталі машин. Виготовлення деталей редукторів:</b> навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., Фабричнікова І.А., Галич І.В., Свіргун О.А. Харків: «Міськдрук», 2021. 164 с.</p> <p>Мехатронні системи автомобілів і тракторів : підручник / Р. В. Антощенко [та ін.]. Харків : ХНТУСГ, 2020, 248 с.</p>	<p>одинарних та здвоєних колісних систем трактора у вертикальному напрямку [Текст] / І. В. Галич, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, С. М. Дюндик, Ю. Г. Жарко // Інженерія природокористування. - 2020. - № 4 (18). - С. 14-24</p> <p>9. Melnik, Viktor. Determination of Mobile Machine Wheel Dynamics [Text] / V. Melnik, R. Antoshchenkov, V. Antoshchenkov // Control and Signal Processing Applications for Mobile and Aerial Robotic Systems. - 2020. - P. 1-25.</p> <p><b>Пункт 3.</b></p> <p>1. Загальне управління якістю / О.В. Нанка, Р.В. Антощенко, В.М. Кісь, І.О. Листопад, Н.І. Моїсєва, І.В. Галич, А.О. Никифоров. Харків: ХНТУСГ.</p>
--	--	--	--	--	--

				<p><b>Під керівництвом захищено дисертацію:</b></p> <p>Галич, Іван Васильович. Підвищення ефективності експлуатації машинно-тракторного агрегату зниженням коливальних елементів [Текст] : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук : за спец. 05.05.11 Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва : захищена 11.05.2021 / І. В. Галич ; наук. кер. Р. В. Антощенко ; Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Харків : [б. в.], 2021. - 20 с. - Бібліогр.: с. 16-18.</p> <p>Вчений секретар та експерт секції № 2 «Сучасне машинобудування, інтелектуальний, «зелений» та інтегрований транспорт; розвиток галузі ядерної фізики, радіофізики, астрономії та ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, військової техніки» проектів наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, які працюють (навчаються) у ВНЗ та НУ, що належать до сфери управління МОН</p>	<p>2019. 205с.</p> <p>2. Мехатронні системи автомобілів і тракторів: підручник / Р. В. Антощенко, О.В. Нанка, А.Т. Лебедев, В.М. Антощенко, В.М. Кісь, І.В. Галич. Харків: ХНТУСГ. 2020. 248 с.</p> <p>3. Лабораторний практикум по деталях машин: навчальний посібник / Р.В. Антощенко, В.В. Коломієць, Є.І. Калінін, Р.В. Рідний, С.А. Богданович, І.В. Галич, О.А. Свіргун. Харків: ХНТУСГ, 2020. 150 с.</p> <p>4. Мехатронні системи автомобілів і тракторів : підручник / Р. В. Антощенко [та ін.]. Харків : ХНТУСГ, 2020, 248 с.</p> <p><b>Пункт 4.</b></p> <p>1. Мехатроніка АПВ [Текст] : метод.</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>Керівництво студентом, який посів II місце у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання», Колодяжний І. О., 2019 р.</p> <p>Член журі Всеукраїнської олімпіади «Механотроніка в машинобудуванні», КПІ ім. Сікорського, 2019 р.</p> <p>Член-кореспондент Транспортної академії України, з 2019 р</p>	<p>вказівки / уклад.: Р. В. Антощенко, І. А. Фабричнікова, І. В. Галич. - Харків : ХНТУСГ, 2020. - 23 с.</p> <p>2. Мехатроніка [Текст] : метод. вказівки / уклад.: Р. В. Антощенко, І. В. Галич, А. О. Никифоров. - Харків : ХНТУСГ, 2020. - 22 с.</p> <p>3. Одиниці вимірювання [Текст] : метод. вказівки / уклад.: Р. В. Антощенко, І. В. Галич, А. О. Никифоров. - Харків : ХНТУСГ, 2020. - 22 с.</p> <p>4. Деталі машин. Матеріали деталей редукторів: навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Кісь В.М., Богданович С.А., Галич І.В., Свіргун О.А. Харків: «Міськдрук», 2021. 84 с.</p> <p>5. Деталі машин.</p>
--	--	--	--	--	--



						<p>Виготовлення деталей редукторів: навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., Фабричнікова І.А., Галич І.В., Свіргун О.А. Харків: «Міськдрук», 2021. 164 с.</p> <p><b>Пункт 6.</b></p> <p>Галич, Іван Васильович. Підвищення ефективності експлуатації машинно-тракторного агрегату зниженням коливань елементів [Текст] : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук : за спец. 05.05.11 Машини і засоби механізації сільськогосподарськог о виробництва : захищена 11.05.2021 / І. В. Галич ; наук. кер. Р. В. Антощенко ; Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Харків : [б. в.], 2021. - 20 с. -</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>Бібліогр.: с. 16-18. (ДК№062689, 27.09.2021, Рішення атестаційної колегії МОН України)</p> <p><b>Пункт 7.</b></p> <p>Офіційний опонент: Ловська Альона Олександрівни на тему «Розвиток наукових основ розрахунків конструкцій вагонів шляхом урахування наднормованих режимів при експлуатації», представлену на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.22.07 – рухомий склад залізниць та тяга поїздів. 2021 р.</p> <p><b>Пункт 8.</b></p> <p>керівник, НДР «Розробка функціонально- стабільних машино- технологічних систем, що відповідають вимогам ергономіки, технічної естетики та</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>охорони праці для механізованого виробництва сільськогосподарської продукції на основі енергозберігаючих та економічно безпечних технологій» (бюджетна ДР № 0118U003318, 2017–2022 рр.). член редакційної колегії, «Інженерія природокористування», з 2020 року по теперішній час.</p> <p>член редакційної колегії, «Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка», з 2015 року по теперішній час.</p> <p><b>Пункт 9.</b></p> <p>Вчений секретар та експерт секції № 2 «Нові технології розвитку: транспортної системи, у тому числі розумний, зелений та інтегрований транспорт; ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування; озброєння та</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>військової техніки; дослідження з найбільш важливих проблем ядерної фізики, радіофізики та астрономії» проектів наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, які працюють (навчаються) у ВНЗ та НУ, що належать до сфери управління МОН з <b>2016 р. по теперішній час.</b></p> <p><b>Пункт 11.</b></p> <p>Виконання експериментальних досліджень дослідного зразка колісного трактора ХТЗ-242К.20, зав. № 6786 а також трактора ХТЗ-280Т, зав. № 001 з метою зняття тягових характеристик тракторів з різними типами колісних систем та системою баластування. Договір №70000/17/0023 від 11.10.2017 р.</p> <p>ПАТ ХТЗ, консультант з питань</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>тягової оцінки тракторів, з 2010 р. по теперішній час</p> <p>Виконання експериментальних досліджень дослідного зразка колісного трактора ХТЗ-243К.20, зав. № 6815 з метою зняття тягових характеристик трактору з різними типами колісних систем та системою баластування. Договір № 70000/17/0024 от «25» жовтня 2017 г.</p> <p>ТОВ УКБТШ, консультант з питань автоматизації сільськогосподарської техніки, з 2016 по теперішній час</p> <p>«Проведення експериментальних досліджень дослідного зразка гусеничного трактора ХТЗ-181.20, зав. № 569 з метою зняття тягових характеристик». Договір № 70200/19/0011 від «15» жовтня 2019 р.</p>
--	--	--	--	--	--	--

							<p><b>Пункт 12.</b></p> <p>1.           Результати експериментальних досліджень тягової динаміки чотирьох гусеничного трактора ХТЗ-280Т [Текст] / Ю. К. Шаповалов, В. І. Мельник, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, В. М. Кісь, І. В. Галич, А. О. Никифоров, С. А. Богданович, О. В. Лук'яненко // Вісник Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Харків : ХНТУСГ, 2018. - Вип. 190: Механізація с.-г. вир-ва. - С. 243-250.</p> <p>2.           Результати експериментальних досліджень тягової динаміки трактора ХТЗ-243К [Текст] / В. І. Мельник, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, В. М. Кісь, І. В. Галич // Механізація сільськогосподарськог о виробництва : Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених . - Харків, 2019. - С.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>88-95.</p> <p>3.           Результати експериментальних досліджень тягової динаміки трактора ХТЗ-242К [Текст] / Ю. К. Шаповалов, В. І. Мельник, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, В. М. Кісь, М. О. Циганенко, В. В. Качанов, І. В. Галич // Інженерія природокористування. - 2018. - № 1 (9). - С. 6-15. - Бібліогр.: с. 13-14.</p> <p>4.           Оптимизация режимов резания деталей машин резцами из эльбора-Р и гексаниа-Р [Текст] / В. В. Коломиец, Р. В. Ридный, Р. В. Антощенко, О. А. Свиргун, К. М. Любичева, Vijaу Kumar // Технічний сервіс агропром., ліс. та трансп. комплексів : наук.-вироб. журн. - 2018. - № 11. - С. 295-300.</p> <p>5. Антощенко, Роман Вікторович.</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>Теоретичне дослідження динаміки та енергоефективності комбінованого сільськогосподарського агрегата зі змінною масою бункеру / Р. В. Антощенко // Технічний сервіс агропром., ліс. та трансп. комплексів : наук.-вироб. журн. - 2017. - № 8. - С. 218-225.</p> <p><b>Пункт 14.</b></p> <p>Керівництво студентом, який посів II місце у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання», Колодяжний І. О., 2019 р.</p> <p>Член журі Всеукраїнської олімпіади «Механотроніка в машинобудуванні», КПІ ім. Сікорського,</p>
--	--	--	--	--	--	---



							2019 р. <b>Пункт 19.</b> Член-кореспондент Транспортної академії України, з 2019 р
	Лук'яненко Володимир Михайлович	доцент	Кіровоградськ ий інститут сільськогоспо дарського машинобудув ання, «Сільськогосп одарські машини», кваліфікація «інженер- механік», 1981	кандидат технічних наук, спеціальність 05.05.11 – Машини та засоби сільськогосподар ського виробництва, «Обґрунтування параметрів процесу сепарації насіння ріпака і суріпиці на вібраційній машині», 2001  ДК №013731, 13.03.2002, Рішення президії ВАК України протокол № 19- 08/3  доцент кафедри Сільськогоспода рські машини”, 2004	Статті які включені до переліку фахових видань України: 1. Лук'яненко В.М., Никифоров А.О., Никифорова А.П. Експериментальні дослідження впливу взаємозіткнень насіння на їх рух по неперфорованим віброфрикційним. ENGINEERING OF NATURE MANAGEMENT 2020, # 2 (16) Харків, ХНТУСГ. С. 53-59. 2. Лук'яненко В.М., Никифоров А.О., Никифорова А.П. Конструктивные мероприяття по интенсификации процесса сепарирования семенных смесей на вибрационных семяочистительных машинах. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2019. Вип. 198. С 277-283.	«АКАДЕМІ Я МЕТРОЛОГ ІЇ УКРАЇНИ»  Інститут підвищення кваліфікації і перепідгото вки спеціалістів з метрології  Свідоцтво № ІПКМ- 357-220  03.12.19 - 12.12.19  180 годин	1, 2, 3, 4, 7, 8, 11  <b>Пункт 1.</b>  Лук'яненко В.М., Никифоров А.О., Никифорова А.П. Експериментальні дослідження впливу взаємозіткнень насіння на їх рух по неперфорованим віброфрикційним. ENGINEERING OF NATURE MANAGEMENT 2020, # 2 (16) Харків, ХНТУСГ. С. 53-59.  2. Лук'яненко В.М., Никифоров А.О., Никифорова А.П. Конструктивные мероприяття по интенсификации процесса сепарирования семенных смесей на

				<p>3. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О. Постановка задачі розрахунку поля швидкостей повітряного середовища між двома еквідістантними площинами при здійсненні ними синхронних гармонійних коливань. Науковий журнал «ІНЖЕНЕРІЯ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ» 2017, № 2 (8). С 33–38.</p> <p>4. Лук'яненко В. М., Петрик А. П., Никифоров А. О. Метод розрахунку поля швидкостей повітряного середовища між двома еквідістантними площинами при здійсненні ними синхронних гармонійних коливань. Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка. – Харків. 2017, Вип 180. С 100–105.</p> <p>5. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О., Кісь В. Н. Расчёт поля скоростей воздушной среды между двумя эквидистантными плоскостями при совершении ими синхронных гармонических колебаний методом прогонки. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2018. Вип. 190. С. 337–345.</p>	<p>вибрационных семяочистительных машинах. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2019. Вип. 198. С 277-283.</p> <p>3. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О. Постановка задачі розрахунку поля швидкостей повітряного середовища між двома еквідістантними площинами при здійсненні ними синхронних гармонійних коливань. Науковий журнал «ІНЖЕНЕРІЯ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ» 2017, № 2 (8). С 33–38.</p> <p>4. Лук'яненко В. М., Петрик А. П., Никифоров А. О. Метод розрахунку поля швидкостей повітряного середовища між двома еквідістантними площинами при здійсненні ними синхронних гармонійних коливань. Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка. – Харків, 2018. Вип. 190. С. 337–345.</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>6. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О., Галич І. В., Лук'яненко О. В., Петрик А. П. Сепарація насінневої суміші сої на мехатронній мультиплощинній вібраційній насіннеочисній машині. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2018. Вип. 190. С. 273–278.</p> <p>7. В.М. Лук'яненко, А.О. Никифоров, А.П. Никифорова Визначення доцільних конструктивних параметрів аеродинамічних екранів для пакетів робочих площин вібраційних машин // Інженерія природокористування. – № 3 (21). – 2021. – С. 82-88 (журнал, Харків, українською мовою).</p> <p>Монографія: Теорія сепарування зерна / В.П. Ольшанський, В.В. Бредихін, В.М. Лук'яненко [та ін.] . Харків : ХНТУСГ, 2017. 803 с.</p> <p>Патент на корисну модель, u 2021 05954, Спосіб підвищення продуктивності вібраційних насіннеочисних машин з блоками неперфорованих віброуючих поверхонь. (2021 рік)</p>	<p>Василенка. – Харків. 2017, Вип 180. С 100–105.</p> <p>5. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О., Кісь В. Н. Расчёт поля скоростей воздушной среды между двумя эквидистантными плоскостями при совершении ими синхронных гармонических колебаний методом прогонки. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2018. Вип. 190. С. 337–345.</p> <p>6. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О., Галич І. В., Лук'яненко О. В., Петрик А. П. Сепарація насінневої суміші сої на мехатронній мультиплощинній вібраційній насіннеочисній машині. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2018. Вип. 190. С. 273–278.</p> <p>7. В.М. Лук'яненко, А.О.</p>
--	--	--	--	--	--

				<p><b>Патент України на корисну модель №118149.</b> Спосіб підвищення ефективності вирощування продукції рослинництва. Мельник В.І., Бакум М.В., Пастухов В.І., Лук'яненко В.М., Майборода М.М. Опубл. 25.07.2017. Бюл. №14. 2017 р.</p> <p><b>Патент України на корисну модель №118211.</b> Спосіб вирощування зеленої маси сільськогосподарських культур на корм тваринам. Гноєвий В.І., Гноєвий І.В., Мельник В.І., Бакум М.В., Пастухов В.І., Лук'яненко В.М., Майборода М.М., Карпюк У.В., Котець Г.І. Опубл. 25.07.2017. Бюл. №14. 2017 р.</p> <p><b>Патент України на корисну модель №127274.</b> Спосіб сумісного висіву насіння різних просапних культур. Мельник В.І., Бакум М.В., Пастухов В.І., Лук'яненко В.М., Майборода М.М., Гноєвий В.І., Гноєвий І.В. Опубл. 25.07.2018. Бюл. №14. 2018 р.</p> <p><b>Патент України на</b></p>	<p>Никифоров, А.П. Никифорова Визначення доцільних конструктивних параметрів аеродинамічних екранів для пакетів робочих площин вібраційних машин // Інженерія природокористування. – № 3 (21). – 2021. – С. 82-88 (журнал, Харків, українською мовою).</p> <p><b>Пункт 2.</b></p> <p><b>1.Патент України на корисну модель №118149.</b> Спосіб підвищення ефективності вирощування продукції рослинництва. Мельник В.І., Бакум М.В., Пастухов В.І., Лук'яненко В.М., Майборода М.М. Опубл. 25.07.2017. Бюл. №14. 2017 р.</p> <p><b>2.Патент України на корисну модель №118211.</b> Спосіб вирощування зеленої маси</p>
--	--	--	--	--	--

				<p><b>корисну модель №127275.</b> Посівна секція для сумісного висіву насіння двох сільськогосподарських культур. Мельник В.І., Бакум М.В., Пастухов В.І., Лук'яненко В.М., Крохмаль Д.В., Кириченко Р.В. Опубл. 25.07.2018. Бюл. №14. 2018 р.</p> <p><b>Патент України на корисну модель №131883.</b> Пристрій керування процесом сепарації насіння на віброфрикційному сепараторі. Бакум М.В., Михайлов А.Д., Козій О.Б., Лук'яненко В.М., Кречот М.М. Опубл. 11.02.2019. Бюл. №3. 2019 р.</p> <p><b>Патент України на корисну модель №139639.</b> Пристрій для оптимального керування процесом сепарації насіння на віброфрикційному сепараторі. Бакум М.В., Михайлов А.Д., Козій О.Б., Лук'яненко В.М., Кречот М.М., Піскарьов О.М. Опубл. 10.01.2020. Бюл. №1. 2020 р.</p> <p>Заступник головного редактора наукового журналу "Інженерія</p>	<p>сільськогосподарських культур на корм тваринам. Гноєвий В.І., Гноєвий І.В., Мельник В.І., Бакум М.В., Пастухов В.І., Лук'яненко В.М., Майборода М.М., Карпюк У.В., Котець Г.І. Опубл. 25.07.2017. Бюл. №14. 2017 р.</p> <p><b>3. Патент України на корисну модель №127274.</b> Спосіб сумісного висіву насіння різних просапних культур. Мельник В.І., Бакум М.В., Пастухов В.І., Лук'яненко В.М., Майборода М.М., Гноєвий В.І., Гноєвий І.В. Опубл. 25.07.2018. Бюл. №14. 2018 р.</p> <p><b>4. Патент України на корисну модель №127275.</b> Посівна секція для сумісного висіву насіння двох сільськогосподарських культур. Мельник В.І., Бакум М.В., Пастухов В.І., Лук'яненко В.М., Крохмаль Д.В., Кириченко Р.В.</p>
--	--	--	--	---	--

				<p>природокористування”(2014 - 2021 р.р.)</p> <p>Член організаційного комітету Міжнародної науково-практичної конференції “Технічний прогрес в АПВ”, 2015-2020 р.р.</p> <p>Член технічного комітету з стандартизації ТК - 69 “Трактори та сільськогосподарські машини” (2006 - 2021 р.р.)</p>	<p>Опубл. 25.07.2018. Бюл. №14. 2018 р.</p> <p><b>5. Патент України на корисну модель №131883.</b> Пристрій керування процесом сепарації насіння на віброфрикційному сепараторі. Бакум М.В., Михайлов А.Д., Козій О.Б., Лук’яненко В.М., Кречот М.М. Опубл. 11.02.2019. Бюл. №3. 2019 р.</p> <p><b>6. Патент України на корисну модель №139639.</b> Пристрій для оптимального керування процесом сепарації насіння на віброфрикційному сепараторі. Бакум М.В., Михайлов А.Д., Козій О.Б., Лук’яненко В.М., Кречот М.М., Піскаръов О.М. Опубл. 10.01.2020. Бюл. №1. 2020 р.</p> <p><b>Пункт 3.</b></p> <p>Монографія: Теорія сепарування зерна / В.П.</p>
--	--	--	--	---	--

						<p>Ольшанський , В.В. Бредихін, В.М. Лук'яненко [та ін.] . Харків : ХНТУСГ, 2017. 803 с.</p> <p><b>Пункт 7.</b></p> <p>Член технічного комітету з стандартизації ТК - 69 “Трактори та сільськогосподарські машини” (2006 - 2021 р.р.)</p> <p><b>Пункт 8.</b></p> <p>1. Заступник головного редактора наукового журналу “Інженерія природокористування” (2014 - 2021 р.р.)</p> <p>2. Член організаційного комітету Міжнародної науково-практичної конференції “Технічний прогрес в АПВ”, 2015-2020 р.р.</p>
	Рідний Руслан Вікторович	доцент	Харківський інститут механізації та	кандидат технічних наук, спеціальність	1. Optimization of the Process of Machining of Inhomogeneous Built-Up	<p><b>Пункт 1</b></p> <p>1. Optimization of the</p>

			<p>електрифікації сільського господарства, “Механізація сільського господарства” кваліфікація “Інженер-механік”, 1986</p>	<p>05.02.01 – Матеріалознавство, “Реновація робочої поверхні деталей комплексним методом”, 2009 ДК№052305 28.04.2009, Рішення президії ВАК України протокол № 102-08/1 доцент кафедри теоретичної механіки та деталей машин, 2011, Україна</p>	<p>Parts of Tractors [Text] / V. Kolomiyc, R. Antoshchenkov, R. Ridnyi, S. Bogdanovich, I. Fabrichnikova // Materials Science. - 2019. - Vol. 55, Issue 1. - P. 52-62.</p> <p>2. Применение энергосберегающих твердых смазок при резании металлов. [Текст] / В.В. Коломиец, Р.В. Ридный, И.А. Фабричникова, С.А. Богданович, К.М. Любичева, Д.А. Карпов (ст), Vijay Kumar // Матеріали ХІ Міжнар. наук.-пр. конф. «Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки», ЦНТУ, – Кропивницький, 2017. – С. 201-203.</p> <p>3. Влияние неоднородности наплавленных материалов на температуру резания [Текст] / Коломиец В.В., Спольник А.И., Ридный Р.В., Любичева К.М., Карпова Л.В., Vijay Kumar // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Ресурсозберігаючі технології, матеріали та обладнання у ремонтному виробництві». Харків, 2017.</p>	<p>Process of Machining of Inhomogeneous Built-Up Parts of Tractors [Text] / V. Kolomiyc, R. Antoshchenkov, R. Ridnyi, S. Bogdanovich, I. Fabrichnikova // Materials Science. - 2019. - Vol. 55, Issue 1. - P. 52-62.</p> <p>2. Влияние неоднородности наплавленных материалов на температуру резания [Текст] / Коломиец В.В., Спольник А.И., Ридный Р.В., Любичева К.М., Карпова Л.В., Vijay Kumar // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Ресурсозберігаючі технології, матеріали та обладнання у ремонтному виробництві». Харків, 2017. Випуск 183. - С. 57-63.</p> <p>3. Влияние неоднородности наплавленных материалов на характеристики процесса резания.</p>
--	--	--	---	--	---	--



				<p>Випуск 183. - С. 57-63.</p> <p>4. Влияние неоднородности наплавленных материалов на характеристики процесса резания. [Текст] / Коломієць В.В., Антощенко Р.В., Рідний Р.В., Богданович С.А. // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків, 2018. Випуск 190. - С. 251-263.</p> <p>5. Применение пикометрии при обработке покрытий деталей и инструмента. [Текст] / Коломієць В.В., Рідний Р.В., Фабричникова И.А., Шабалин Д.В., Vijay Kumar // Матеріали Междунар. науч.-техн. конф. «Новые и нетрадиционные технологии в ресурсо- и энергосбережении» – Одесса: 2018. - С. 77-79.</p> <p>6. Работоспособность минерало- керамических инструментальных материалов. [Текст] // Коломієць В.В., Рідний Р.В., Фабричникова И.А., Богданович С.А. / Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Проблеми надійності машин». Харків, 2019. Випуск 205. - С. 94-102.</p>	<p>[Текст] / Коломієць В.В., Антощенко Р.В., Рідний Р.В., Богданович С.А. // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків, 2018. Випуск 190. - С. 251-263.</p> <p>4. Работоспособность минерало- керамических инструментальных материалов. [Текст] // Коломієць В.В., Рідний Р.В., Фабричникова И.А., Богданович С.А. / Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Проблеми надійності машин». Харків, 2019. Випуск 205. - С. 94-102.</p> <p>5. Обработка неметаллов и минералокерамики резцами из сверхтвердых материалов [Текст] / В. В. Коломієць, Р. В. Рідний, Р. В. Антощенко, С. А. Богданович // Новые и нетрадиционные</p>
--	--	--	--	---	---

				<p>7. Обработка неметаллов и минералокерамики резцами из сверхтвердых материалов [Текст] / В. В. Коломиец, Р. В. Ридный, Р. В. Антощенко, С. А. Богданович // Новые и нетрадиционные технологии в ресурсо- и энергосбережении : материалы Междунар. науч.-техн. конф. 16-18 мая 2019 г. - Одеса : ОНПУ, 2019. - С. 73-75.</p> <p>8. Применение резцов из ПСТМ на основе нитрида бора. [Текст] / Коломиец В.В., Ридный Р.В. Карпов Д.В. // Инженерия поверхности и реновация изделий: материалы междунар. науч.-техн. конф., 01-05 июня. 2020 г. - Киев: АТМ України, 2020. - С. 45-48.</p> <p>9. Упрочнение поверхностного слоя наплавленных деталей при точении резцами из ПКНБ «киборит» [Текст] / Коломиец В. В., Ридный Р. В., Никифоров А. А., Клименко С. А. // Міжнародний науково-технічний збірник Різання та інструменти в</p>	<p>технологии в ресурсо- и энергосбережении : материалы Междунар. науч.-техн. конф. 16-18 мая 2019 г. - Одеса : ОНПУ, 2019. - С. 73-75.</p> <p style="text-align: center;"><b>Пункт 3</b></p> <p>1.Лабораторний практикум виконання лабораторних робіт з дисципліни "Деталі машин" [Текст] : навч. посібник / Р. В. Антощенко, В. В. Коломієць, Є. І. Калінін, Р. В. Рідний, С. А. Богданович, І. В. Галич, О. А. Свіргун. - Харків : ХНТУСГ, 2020. - 172 с.</p> <p>2. Деталі машин. Виготовлення деталей редукторів : навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., Фабричнікова І.А., Галич І.В., Свіргун О.А. - Х.: «Міськдрук», 2021. - 164 с.</p> <p>2. Деталі машин. Лабораторний</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>технологічних системах. Випуск 92. Харків, НТУ ХПІ, 2020. - С. 12-18.</p> <p><b>Лабораторний практикум виконання лабораторних робіт з дисципліни "Деталі машин"</b> [Текст] : навч. посібник / Р. В. Антощенко, В. В. Коломієць, Є. І. Калінін, Р. В. Рідний, С. А. Богданович, І. В. Галич, О. А. Свіргун. - Харків : ХНТУСГ, 2020. - 172 с.</p> <p><b>Деталі машин. Матеріали деталей редукторів</b> : навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Кісь В.М., Богданович С.А., Галич І.В., Свіргун О.А. - Х.: «Міськдрук», 2021. - 84 с.</p> <p><b>Деталі машин. Виготовлення деталей редукторів</b> : навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., Фабричнікова І.А., Галич І.В., Свіргун О.А. - Х.: «Міськдрук», 2021. - 164 с.</p> <p>Патент України на корисну модель № 113001. Спосіб визначення оптимальної</p>	<p>практикум виконання лабораторних робіт з дисципліни "Деталі машин" [Текст] : навч. посібник / Р. В. Антощенко, В. В. Коломієць, Є. І. Калінін, Р. В. Рідний, С. А. Богданович, І. В. Галич, О. А. Свіргун. - Харків : ХНТУСГ, 2021. - 182 с.</p> <p><b>Пункт 4</b></p> <p>1. «Розрахунок ковшового елеватора». [Текст]: Методичні вказівки / уклад.: В.В. Коломієць, Р.В. Рідний, С.А. Богданович - Харків: ХНТУСГ, 2020. - 40 с.</p> <p>2. «Розрахунок закритих зубчастих конічних передач». [Текст]: Методичні вказівки / уклад.: В.В. Коломієць, Р.В. Рідний, С.А. Богданович - Харків: ХНТУСГ, 2020. - 24 с.</p> <p>3. «Журнал виконання розрахункових завдань з дисципліни деталі машин». [Текст]: Методичні вказівки /</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>площі зрізу при точінні. Коломієць В.В., Рідний Р.В., Свіргун О.А., Знайдюк В.Г. Опубл. 10.01.2017. Бюл. №1. 2017 р.</p> <p>Патент України на корисну модель № 113938. Пристрій для визначення радіального зносу різців при точінні. Коломієць В.В., Знайдюк В.Г., Рідний Р.В., Богданович С.А. Опубл. 27.02.2017. Бюл. № 4. 2017 р.</p>	<p>уклад.: Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Рідний Р.В., Богданович С.А., Галіч І.В. - Харків: ХНТУСГ, 2020. - 67 с.</p> <p style="text-align: center;"><b>Пункт 12</b></p> <p>1. Применение энергосберегающих твердых смазок при резании металлов. [Текст] / В.В. Коломиец, Р.В. Ридный, И.А. Фабричникова, С.А. Богданович, К.М. Любичева, Д.А. Карпов (ст), Vijaу Kumaг // Матеріали ХІ Міжнар. наук.-пр. конф. «Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки», ЦНТУ, – Кропивницький, 2017. – С. 201-203</p> <p>2. Применение пикометрии при обработке покрытий и деталей и инструмента. [Текст] / Коломиец В.В., Ридный Р.В., Фабричникова И.А.,</p>
--	--	--	--	---	---

						<p>Шабалин Д.В., Vijay Kumar // Материалы Международ. науч.-техн. конф. «Новые и нетрадиционные технологии в ресурсо- и энергосбережении» – Одесса: 2018. - С. 77-79.</p> <p>3. Применение резцов из ПСТМ на основе нитрида бора. [Текст] / Коломиец В.В., Ридный Р.В. Карпов Д.В. // Инженерия поверхности и реновация изделий: материалы междунар. науч.-техн. конф., 01-05 июня. 2020 г. - Киев: АТМ Украины, 2020. - С. 45-48.</p> <p>4. Оптимизация режимов резания деталей машин резцами из эльбора-Р и гексанида-Р [Текст] / В. В. Коломиец, Р. В. Ридный, Р. В. Антощенко, О. А. Свиргун, К. М. Любичева, Vijay Kumar // Технічний сервіс агропром., ліс. та трансп. комплексів : наук.-вироб. журн. -</p>
--	--	--	--	--	--	--

							<p>2018. - № 11. - С. 295-300.</p> <p>5. Сравнение характеристик качества обработанной поверхности при изготовлении новой детали и восстановленной наплавкой / [Текст]. Коломиец В.В., Антощенко Р.В., Ридный Р.В., Богданович С.А. // Материалы Междунар. науч.-техн. конф. «Новые и нетрадиционные технологии в ресурсо-и энергосбережении» – Одесса: 2020. - С. 85-88.</p>
	Кісь Віктор Миколайович	доцент	Харківський інститут механізації та електрифікації сільського господарства, кваліфікація “Інженер-механік сільського господарства”, 1986 р.	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.05.11 – Машини та засоби сільськогосподарського виробництва, “технологія та організація промислового та цивільного будівництва”	Загальне управління якістю: підручник / О. В. Нанка [та ін.] . Харків : ХНТУСГ, 2019. 20 с.  Статті Scopus: 1. FF. Pertsevov, P. Gurskyi, L. Condrashyna, L. Shilman, O. Melnyk, N. Fedac, S. Omelchenco, V. Kis, I. Lukjanav, T. Mitishkina DETERMINING THE EFFECT OF FORMULATION	«АКАДЕМІЯ МЕТРОЛОГІЇ УКРАЇНИ»  Інститут підвищення кваліфікації і перепідготовки спеціалістів з метрології  Свідоцтво	1, 3, 12, 20  <b>Пункт 1.</b>  Статті Scopus: 1. FF. Pertsevov, P. Gurskyi, L. Condrashyna, L. Shilman, O. Melnyk, N. Fedac, S. Omelchenco, V. Kis, I. Lukjanav, T. Mitishkina DETERMINING THE EFFECT OF FORMULATION

				<p>2006 р. ДК№032372 09.02.2006</p> <p>Рішення президії ВАК України протокол № 10- 08/2</p> <p>доцент кафедри якості, стандартизації та сертифікації 2013 р.</p>	<p>COMPONENTS ON THE PHYSICAL-CHEMICAL PROCESSES IN A SEMIFINISHED WHIPPED PRODUCT UNDER PROGRAMMED CHANGES IN TEMPERATURE</p> <p>Восточно-Європейський журнал передових технологій. Том 6 № 11 (102) 2019 р. Р. 48-55</p> <p>2. K. Ishchenko, A. Paliy, V. Kis, R. Petrov, L. Nagorna, R. Dolbanosova, A. Paliy. Investigation of microclimate parameters for the content of toxic gases in poultry houses during air treatment in the scrubber with the use of various fillers. Ukrainian Journal of Ecology 2019, 9(2), P. 73-79</p> <p>3. Y. Dreval, V. Loboichenko, A. Malko, A. Morozov, S. Zaika, V/ Kis The Problem of Comprehensive Analysis of Organic Agriculture as a Factor of Environmental Safety Environmental and Climate Technologies 2020, vol. 24, no. 1, pp. 58-71</p> <p>4. Serhii Liashenko, Alla Fesenko, Oleksii Liashenko, Victor Kis.</p> <p>Determination and Estimation of the Influence of Different</p>	<p>№ ІПКМ- 370-220</p> <p>03.12.19 - 12.12.19</p> <p>180 годин</p>	<p>COMPONENTS ON THE PHYSICAL- CHEMICAL PROCESSES IN A SEMIFINISHED WHIPPED PRODUCT UNDER PROGRAMMED CHANGES IN TEMPERATURE</p> <p>Восточно-Європейський журнал передових технологій. Том 6 № 11 (102) 2019 р. Р. 48-55</p> <p>2. K. Ishchenko, A. Paliy, V. Kis, R. Petrov, L. Nagorna, R. Dolbanosova, A. Paliy. Investigation of microclimate parameters for the content of toxic gases in poultry houses during air treatment in the scrubber with the use of various fillers. Ukrainian Journal of Ecology 2019, 9(2), P. 73-79</p> <p>3. Y. Dreval, V. Loboichenko, A. Malko, A. Morozov, S. Zaika, V/ Kis The Problem of Comprehensive Analysis of Organic Agriculture as a Factor</p>
--	--	--	--	--	--	--	---

				<p>Types of Disturbances on the Thick Juice Colour to Apply in Automated Process Control Systems of the Sugar Mill Evaporator. International Journal of Emerging Trends in Engineering Research</p> <p>Volume 8. No. 5, May 2020. P. 2133-2139</p> <p>5. Serhii Liashenko, Alla Fesenko, Oleksii Liashenko, Victor Kis, Olena Turuta Improvement of Mathematical Support and Implementation of Modern Criteria of Juice Quality in the Automated Process Control Systems at the Sugar Mill Evaporation Station International Journal of Emerging Trends in Engineering Research, Volume 8. No. 6, June 2020p. P.2683-2690</p> <p>Статті які включені до переліку фахових видань України:</p> <p>1. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О., Кісь В. Н. Расчёт поля скоростей воздушной среды между двумя эквидистантными плоскостями при совершении ими синхронных гармонических колебаний методом прогонки. Вісник ХНТУСГ</p>	<p>of Environmental Safety Environmental and Climate Technologies 2020, vol. 24, no. 1, pp. 58-71</p> <p>4. Serhii Liashenko, Alla Fesenko, Oleksii Liashenko, Victor Kis, Determination and Estimation of the Influence of Different Types of Disturbances on the Thick Juice Colour to Apply in Automated Process Control Systems of the Sugar Mill Evaporator International Journal of Emerging Trends in Engineering Research</p> <p>Volume 8. No. 5, May 2020. P. 2133-2139</p> <p>5. Serhii Liashenko, Alla Fesenko, Oleksii Liashenko, Victor Kis, Olena Turuta Improvement of Mathematical Support and Implementation of Modern Criteria of Juice Quality in the Automated Process Control Systems at the Sugar Mill Evaporation Station International Journal of Emerging Trends in Engineering</p>
--	--	--	--	--	--



				<p>імені Петра Василенка. – Харків, 2018. Вип. 190. С. 337–345.</p> <p>2. Кісь В.М., Ляшенко С.О., Фесенко А.М., Ляшенко О.С. Визначення ефективності математичних моделей процесу випарювання соку для автоматизованих систем управління Науковий вісник ТДАТУ Мелітополь. Випуск 9. Том I, 2019р 20с.</p> <p>3. С.О. Ляшенко, А.М. Фесенко, О.С. Ляшенко, В.М. Кісь Обґрунтування застосування показників якості в енерго – та екологічно ефективних АСУ цукрового виробництва Науковий журнал Інженерія природокористування. № 4(14) 2019 р. 10 с.</p> <p>4. Шахова Ю.Ю., Палій А.П., Палій А.П., Шигимага В.О., Кісь В.М., Іванов В.І. Використання багатокomпонентних кріозахисних середовищ під час кріоконсервування ембріонів миші методом вітрифікації. Probl Cryobiol Cryomed 2020, 30(2) 203-206</p>	<p>Research, Volume 8. No. 6, June 2020p. P. 2683-2690</p> <p><b>Пункт 3.</b></p> <p>1. Загальне управління якістю / О.В. Нанка, Р.В. Антощенко, В.М. Кісь, І.О. Листопад, Н.І. Моїсеєва, І.В. Галич, А.О. Никифоров. Харків: ХНТУСГ. 2019. 205с</p> <p>2. Мехатронні системи автомобілів і тракторів: підручник / Р. В. Антощенко, О.В. Нанка, А.Т. Лебедєв, В.М. Антощенко, В.М. Кісь, І.В. Галич. Харків: ХНТУСГ. 2020. 248 с.</p> <p>3. F. Pertsevov, P. Gurskyi, V. Ladyka, M. Ianchyk, I. Krapivnytska, S. Omelchenko, V. Bredykhin, V. Kis. T. Marenikova, Z/ Garnicarek. Food technology using structurants: The monograph Edited by Gurskei P.V. Pertsevov F.V. - Sumy-Kharkiv-</p>
--	--	--	--	---	--

				<p>5. Кісь В.М., Овсянніков В.В Український класифікатор українських документів Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Молодь і технічний прогрес в АПВ» . Інноваційні розробки в аграрній сфері. Том 2. 17-18 травня 2021 р., стор. 193</p> <p>6 Ляшенко С.О., Кісь В.М. Негативний вплив відходів цукрового виробництва на довкілля Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Молодь і технічний прогрес в АПВ» . Інноваційні розробки в аграрній сфері. Том 2. 17-18 травня 2021 р., стор. 337</p>	<p>Київ-Wrocław. 2021. - 250с. ( Україна )</p> <p><b>Пункт 12.</b></p> <p>1. Результати експериментальних досліджень тягової динаміки чотирьох гусеничного трактора ХТЗ-280Т [Текст] / Ю. К. Шаповалов, В. І. Мельник, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, В. М. Кісь, І. В. Галич, А. О. Никифоров, С. А. Богданович, О. В. Лук'яненко // Вісник Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Харків : ХНТУСГ, 2018. - Вип. 190: Механізація с.-г. вир-ва. - С. 243-250.</p> <p>2. Результати експериментальних досліджень тягової динаміки трактора ХТЗ-243К [Текст] / В. І. Мельник, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, В. М. Кісь, І. В. Галич // Механізація сільськогосподарського виробництва : Міжнар. наук.-практ.</p>
--	--	--	--	--	--

						<p>конф. молодих вчених . - Харків, 2019. - С. 88-95.</p> <p>3. Результати експериментальних досліджень тягової динаміки трактора ХТЗ-242К [Текст] / Ю. К. Шаповалов, В. І. Мельник, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, В. М. Кісь, М. О. Циганенко, В. В. Качанов, І. В. Галич // Інженерія природокористування. - 2018. - № 1 (9). - С. 6-15. - Бібліогр.: с. 13-14.</p> <p>4. Ляшенко С.О., Кісь В.М. Підходи щодо зниження ризиків для працюючих на підприємстві. Інноваційні розробки в аграрній сфері. - Том 2. - Харків. 2021, С. 335 (Україна).</p> <p>5. Ляшенко С.О., Кісь В.М. Негативний вплив відходів цукрового виробництва на довкілля . Інноваційні розробки в аграрній сфері. - Том 2. -</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>Харків. 2021. С. 337 (Україна).</p> <p>6. Визначення ефективних та безпекових складових у роботі випарної установки для АСК цукрового заводу Ляшенко С.О., Фесенко А.М., Кісь В.М. Матеріали МНПК “Сучасна інженерія агропромислових і харчових виробництв”. – Харків, ДБТУ, 2021.- 47-50 с. (Україна)</p> <p style="text-align: center;"><b>Пункт 20.</b></p> <p>1983-20005 рр - комунальне виробниче житловоремонтноексплуатаційне підприємство №1 Московського р-ну м. Харків</p> <p>2005-2009 рр - КП Харківкомуночиствод</p> <p>2010-2016 рр - Харківська Районна Держадміністрація</p> <p>2012-2016 рр - ДОВ</p>
--	--	--	--	--	--	---

							“Трест укргазкомун буд” м. Харків
	Фабричнікова Ірина Анатоліївна	доцент	<p>1. Український заочний політехнічний інститут ім. І.З. Соколова (стація), 1983 р., Спеціальність «Машинобудування, кваліфікація інженер-викладач машинобудівної дисципліни».</p> <p>2. Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка 2002 р., спеціальність «Механізація сільського господарства, кваліфікація магістр».</p>	<p>К. т. н., за спеціальністю 05.02.04 – Тертя та зношування в машинах. Тема: «Підвищення зносостійкості ножів для зрізання цукрових буряків у стружку конструктивними та технологічними засобами», 2014 р. (ДК №020778, 03.04.2014 р.), вчене звання – доцент кафедри якості, стандартизації та сертифікації, атестат доцента 12ДЦ №045561, 15.12.2015 р.</p>	<p>Scopus: статті: V.V. Kolomiets, R.V. Antoshchenkov, R.V. Ridnyi, S.A. Bogdanovich, <b>I.A. Fabrichnikova</b>. Optimization of the Process of Machining of Inhomogeneous Built-Up Parts of Tractors. Materials Science. July 2019, Volume 55, Issue 1, pp 52-62. (<b>Scopus</b>) та (<b>WOS</b>) <a href="https://doi.org/10.1007/s11003-019-00251-w">https://doi.org/10.1007/s11003-019-00251-w</a>, <a href="https://publons.com/publon/27785338/">https://publons.com/publon/27785338/</a></p> <p>Коломієць В.В. Фізико-механічні параметри під час оброблення різанням наплавлених покриттів. [Текст] // В.В. Коломієць, Р. В. Антощенко, <b>І. А. Фабричнікова</b>, С. А. Богданович, І. В. Галич // Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2021. Т. 57. № 5. С. 89-95.</p> <p>Люлька О.М. Оптиміальні поперечні перетини <b>бурякової стружки</b> для досягнення максимального ефекту процесу екстракції. [Текст] / О.М. Люлька, <b>І.А. Фабричнікова</b>, В.В.</p>	<p>ГО Академія метрології України Інст-т підвищення кваліфікації перепідготовки спеціалістів з метрології, 03-12.12.2019 р.: Технічне регулювання в Україні. Гармонізація з європейськими вимогами. Оцінка відповідності. Стандартизація. Метрологія. Управління якістю. Свідоцтво ШКМ-369-2020 від 12.12.2019. 180 годин</p>	<p><b>Пункт 1.</b></p> <p>1.1. V.V. Kolomiets, R.V. Antoshchenkov, R.V. Ridnyi, S.A. Bogdanovich, <b>I.A. Fabrichnikova</b>. Optimization of the Process of Machining of Inhomogeneous Built-Up Parts of Tractors. Materials Science. July 2019, Volume 55, Issue 1, pp 52-62. (<b>Scopus</b>) <a href="https://doi.org/10.1007/s11003-019-00251-w">https://doi.org/10.1007/s11003-019-00251-w</a>, <a href="https://publons.com/publon/27785338/">https://publons.com/publon/27785338/</a> (<b>WOS</b>)</p> <p>1.2. Коломієць В. В. Фізико-механічні параметри під час оброблення різанням наплавлених покриттів. [Текст] // В.В. Коломієць, Р. В. Антощенко, <b>І. А. Фабричнікова</b>, С. А. Богданович, І. В. Галич // Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2021. Т. 57. № 5. С. 89-95.</p>

				<p>Коломиєць. // Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». №12, 2018 – С. 311 – 317.</p> <p><u>Статті які включені до переліку фахових видань України:</u></p> <p>Антощенко,РВ. Розумна сільськогосподарська техніка [Текст] / Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, <b>І. А. Фабричнікова</b> // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка - Харків : ХНТУСГ, 2019. - Вип. 199 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 198-204.</p> <p>2.2. Коломиєць В.В. Работоспособность минералокерамических инструментальных материалов. [Текст] // Коломиєць В.В., Ридный Р.В., <b>Фабричнікова І.А.</b>, Богданович С.А. / Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Проблеми надійності машин». Харків, 2019. Випуск 205. С. 94...102.</p> <p>Люлька О.М Аналітичне визначенню геометричних параметрів робочої частини ножа кенігсфельдського типу. [Текст] // О.М. Люлька, М.Л. Нікольський, <b>І.А. Фабричнікова</b> /</p>	<p>2.1. Антощенко, Р. В. Розумна сільськогосподарська техніка [Текст] / Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, <b>І. А. Фабричнікова</b> // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка - Харків : ХНТУСГ, 2019. - Вип. 199 : Механізація с.-г. вир-ва. – С. 198-204.</p> <p>2.2. Коломиєць В.В. Работоспособность минералокерамических инструментальных материалов. [Текст] // Коломиєць В.В., Ридный Р.В., <b>Фабричнікова І.А.</b>, Богданович С.А. / Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Проблеми надійності машин». Харків, 2019. Випуск 205. С. 94...102.</p> <p>2.3. Люлька О.М Аналітичне визначенню геометричних параметрів робочої частини ножа кенігсфельдського типу. [Текст] // О.М. Люлька, М.Л. Нікольський, <b>І.А.</b></p>
--	--	--	--	---	---

				<p>Науковий журнал «Інженерія природокористування» №1(11) 2019р. Харків, С.89-96.</p> <p>Коломиец В.В. Внутренние характеристики качества обработки наплавленных деталей. [Текст] / Коломиец В.В., <b>Фабричникова И.А.</b>, Богданович С.А., Свиргун О.А. // Материалы Междунар. науч.-техн. конф. «Качество, стандартизация контроль: теория и практика» – Одесса: 2019. –С. 65-67.</p> <p>2.5 Люлька О.М. Оптимальні поперечні перетини бурякової стружки для досягнення максимального ефекту процесу екстракції. [Текст] / О.М. Люлька, <b>І.А. Фабричнікова</b>, В.В. Коломиец. // Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». №12, 2018 – С. 311 – 317.</p> <p>Коломиец В.В. Определение коэффициентов трения обрабатываемых материалов с резцами из твердого сплава и сверхтвердых материалов</p>	<p><b>Фабричникова</b> / Науковий журнал «Інженерія природокористування» №1(11) 2019р. – Харків: С.89-96.</p> <p>2.4. Коломиец В.В. Внутренние характеристики качества обработки наплавленных деталей. [Текст] / Коломиец В.В., <b>Фабричникова И.А.</b>, Богданович С.А., Свиргун О.А. // Материалы Междунар. науч.-техн. конф. «Качество, стандартизация контроль: теория и практика» – Одесса: 2019. –С. 65-67.</p> <p>2.5 Люлька О.М. Оптимальні поперечні перетини бурякової стружки для досягнення максимального ефекту процесу екстракції. [Текст] / О.М. Люлька, <b>І.А. Фабричнікова</b>, В.В. Коломієць. // Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового,</p>
--	--	--	--	---	---

				<p>[Текст] // В.В. Коломиец, К.М. Любичева, <b>И.А.Фабричникова</b>, Vijay Kumar. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». № 12, 2018 – С. 244 – 248.</p> <p>Коломиец В.В. Применение пикометрии при обработке покрытий та инструмента. [Текст] // В.В. Коломиец, Ридный Р.В., <b>Фабричникова И.А.</b>, Шабалин Д.В., Vijay Kumar. // Материалы Междунар. научно-техн. конф. «Новые и нетрадиционные технологии в ресурсо- и энергосбережении». 26-29 сен-тября ОНПУ, – Одесса, 2018. – С. 77-79.</p> <p>Пат. 125541U України. МПК С13В 5/08 (2011.01). Ніж бурякорізальний безреберний / <b>І.А. Фабричнікова</b>, І.В. Галич, В. В. Коломієць, В.М. Кісь / Патент України на корисну модель № 125541 Опубл. 10.05.2018. Бюл. №9. 2018 р.</p> <p>Коломиец В.В., Применение энергосберегающих твердых смазок при резании металлов. [Текст] // В.В.</p>	<p>лісового та транспортного комплексів». №12, 2018 – С. 311 – 317.</p> <p>2.6. Коломиец В.В. Определение коэффициентов трения обрабатываемых материалов с резцами из твердого сплава и сверхтвердых материалов [Текст] // В.В. Коломиец, К.М. Любичева, <b>И.А. Фабричникова</b>, Vijay Kumar. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». № 12, 2018 – С. 244 – 248.</p> <p>2.7. Коломиец В.В. Применение пикометрии при обработке покрытий та инструмента. [Текст] // В.В. Коломиец, Ридный Р.В., <b>Фабричникова И.А.</b>, Шабалин Д.В., Vijay Kumar. // Материалы Междунар. научно-техн. конф. «Новые и</p>
--	--	--	--	---	---



				<p>Коломиец, Р.В. Ридный, <b>И.А.Фабричникова</b>, С.А. Богданович, К.М. Любичева, Д.А. Карпов (ст), Vija Kumar // Матеріали XI Міжнар. наук.-пр. конф. «Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки», ЦНТУ, – Кропивницький, 2017. – С. 201...203.</p> <p><b>Деталі машин. Виготовлення деталей редукторів</b> : навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., <b>Фабричнікова І.А.</b>, Галич І.В., Свіргун О.А. - Х.: «Міськдрук», 2021. - 164 с.</p>	<p>нетрадиционные технологи в ресурсо- и энергосбережении». 26-29 сентября ОНПУ, – Одесса, 2018. – С. 77-79.</p> <p>2.9. Коломиец В.В., Применение энергосберегающих твердых смазок при резании металлов. [Текст] // В.В. Коломиец, Р.В. Ридный, <b>И.А.Фабричникова</b>, С.А. Богданович, К.М. Любичева, Д.А. Карпов (ст), Vija Kumar // Матеріали XI Міжнар. наук.-пр. конф. «Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки», ЦНТУ, – Кропивницький, 2017. – С. 201...203.</p> <p style="text-align: center;"><b>Пункт 4.</b></p> <p style="text-align: center;"><b>1.Фабричнікова І.А.</b> Стандартизація та сертифікація сільськогосподарської продукції (СССГП). Конспект лекцій. /</p>
--	--	--	--	---	--

							<p>ХНТУСГ, – Харків: 2017. –160 с.</p> <p><b>2. Фабричнікова І.А.</b> Конспект лекцій з дисципліни ВСТВ. / ХНТУСГ ім. Петра Василенка. – Харків: 2018. –160 с.</p> <p>3. Антощенко Р. В. Мехатроніка АПВ. Конспект лекцій / Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, <b>І.А. Фабричнікова</b>, О. В. Лук'яненко, А. О. Никифоров. – Х.: ХНТУСГ, 2018. – 185 с.</p> <p><b>Пункт 12.</b></p> <p>1. Люлька О.М., Фабричнікова І.А., Коломієць В.В. Оптимальні поперечні перетини бурякової стружки для досягнення максимального ефекту процесу екстракції. Науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». №12,</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>2018 – С. 311 – 317.</p> <p>2. Люлька О.М Аналітичне визначенню геометричних параметрів робочої частини ножа кенігсфельдського типу. [Текст] // О.М. Люлька, М.Л. Нікольський, І.А. Фабричнікова // – Науковий журнал «Інженерія природокористування » №1(11) 2019р. Харків, С.89-96.</p> <p>3. Коломієць В.В. Внутренние характеристики качества обработки наплавленных деталей. [Текст] / Коломієць В.В., Фабричнікова І.А., Богданович С.А., Свиргун О.А. // Материалы Международ. науч.-техн. конф. «Качество, стандартизация контроль: теория и практика» – Одесса: 2019. –С. 65-67.</p> <p>4. Коломієць В. В.</p>
--	--	--	--	--	--	--

							<p>Фізико-механічні параметри під час оброблення різанням наплавлених покриттів. [Текст] // В.В. Коломиєц, Р. В. Антощенко, І. А. Фабричнікова, С. А. Богданович, І. В. Галич // Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2021. Т. 57. № 5. С. 89-95.</p> <p>5. Ридный Р.В. и др. Влияние метода крепления резцов из ПСТМ на их работоспособность // Р.В. Ридный, Р.В. Антощенко, И.А. Фабричникова, В.В. Коломиец./ Новые и нетрадиционные технологии в ресурсо-и энергосбережении: Материалы междунар. научно-техн. конф., 22-24 сентября 2021 г. – Одесса: Государственный университет «Одесская политехника», 2021. – С. 152-154.</p>
	Галич Іван Васильович	старший викладач	Харківський національний	кандидат технічних наук,	Estimating The Dynamics Of A Machinetractor Assembly	International	1, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12,

			<p>технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка, 2006, спеціальність Якість, стандартизація та сертифікація, диплом ХА №30408698 від 29 червня 2006 р.</p>	<p>спеціальність 05.05.11 – Машини та засоби сільськогосподарського виробництва, 2021 р. Підвищення ефективності експлуатації машинно-тракторного агрегату зниженням коливальних елементів, диплом ДК №062689 рішення Атестаційної колегії від 27 вересня 2021 р.</p>	<p>Considering The Effect Of The Supporting Surface Profile / I. Galych, R. Antoshchenkov, V. Antoshchenkov, I. Lukjanov, S. Diundik, O. Kis // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. Vol. 1. P. 51-62</p> <p>Antoshchenkov, R., Nikiforov A., Galych, I., Tolstolutskiy, V., Antoshchenkova, V., &amp; Diundik, S. (2020). Solution of the system of gas-dynamic equations for the processes of interaction of vibrators with the air. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2(7) (104), 67-73</p> <p>Галич І.В. Підвищення ефективності експлуатації машинно-тракторного агрегату зниженням коливальних елементів: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук: за спец. 05.05.11 Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва: захищена 11.05.2021 / І.В. Галич ; наук. кер. Р.В. Антощенко; Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. Харків, 2021. 20 с.</p>	<p>foundation educators and scholars. Using the opportunities of cloud services on the example of google meet, google classroom platforms in the modern online education 14-22.12.2020. ES№3282/2020 22.12.2020 <b>45 годин/1,5 кредитів</b></p> <p>ГО Академія метрології України Інститут підвищення кваліфікації перепідготовки спеціалістів з метрології. Технічне регулювання в Україні.</p>	<p>14</p> <p><b>Пункт 1.</b></p> <p>Galych I., Antoshchenkov R., Antoshchenkov V., Lukjanov I., Diundik S., Kis O. Estimating The Dynamics Of A Machinetractor Assembly Considering The Effect Of The Supporting Surface Profile. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. Vol. 1. P. 51-62.</p> <p>Antoshchenkov R., Nikiforov A., Galych I., Tolstolutskiy V., Antoshchenkova V., Diundik S. Solution of the system of gas-dynamic equations for the processes of interaction of vibrators with the air. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2020. Vol. 2(7) (104). P. 67-73.</p> <p>Коломиец В.В., Антощенко Р.В., Фабричнікова І.А.,</p>
--	--	--	---	---	---	---	---

				<p>Коломієць В.В. Фізико-механічні параметри під час оброблення різанням наплавлених покриттів. [Текст] // В.В. Коломієць, Р. В. Антощенко, І. А. Фабричнікова, С. А. Богданович, І. В. Галич // Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2021. Т. 57. № 5. С. 89-95.</p> <p>Динаміка одинарних та здвоєних колісних систем трактора у вертикальному напрямку / І.В. Галич, Р.В. Антощенко, В.М. Антощенко, С.М. Дюндик, Ю.Г. Жарко // Інженерія природокористування. 2020. № 4 (18). С. 14-24</p> <p>I. Galych. Results of experimental researches of tractor fluctuations KhTZ-242K.20. <i>TEKA. Commission and energetics in agricultures</i>. Lublin-Rzeszow. 2018. Vol 18. № 4.</p> <p>Мельник В. І., Антощенко Р. В., Антощенко В. М., Кісь В. М., Галич І. В. Результати експериментальних досліджень тягової динаміки трактора ХТЗ-</p>	<p>Гармонізація з європейськими вимогами. Оцінка відповідності. Стандартизація. Метрологія. Управління якістю. Свідоцтво №ПМКМ-369-220. 03.12.19 - 12.12.19. 180 годин</p>	<p>Богданович С.А., Галич І.В. Фізико-механічні параметри під час оброблення різанням наплавлених покриттів. Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2021. Т. 57. № 5. С. 89-95.</p> <p>Галич І.В., Антощенко Р.В., Антощенко В.М., Дюндик С.М., Жарко Ю.Г. Динаміка одинарних та здвоєних колісних систем трактора у вертикальному напрямку. Інженерія природокористування. 2020. № 4 (18). С. 14-24</p> <p>I. Galych. Results of experimental researches of tractor fluctuations KhTZ-242K.20. <i>TEKA. Commission and energetics in agricultures</i>. Lublin-Rzeszow. 2018. Vol 18. № 4. <b>С 35-40.</b></p> <p>Мельник В.І., Антощенко Р.В., Антощенко В.М., Кісь В.М., Галич І.В. Результати</p>
--	--	--	--	--	--	---

				<p>243К. <i>Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка</i>. Харків, 2019. Вип. 198. 2019. С. 181–187.</p> <p>Галич І. В. Аналіз джерел вібрацій та коливань елементів машинно-тракторного агрегату. <i>Подільський вісник</i>. Кам'янець-Подільський, 2019, Вип. 30. С. 72–79.</p> <p>Галич І.В., Антощенко Р. В., Антощенко В. М. До дослідження динаміки трактора з шарнірно-з'єднаною рамою і урахуванням нерівності опорної поверхні. <i>Інженерія природокористування</i>. Харків: ХНТУСГ. 2019. № 2 (12). С. 28–37.</p> <p>Галич І.В. Аналіз джерел вібрацій та коливань елементів машинно-тракторного агрегату. <i>Подільський вісник</i>. Кам'янець-Подільський, 2019, Вип. 30. С. 72–79.</p> <p>Галич І. В. Підвищення ефективності експлуатації сільськогосподарських</p>	<p>експериментальних досліджень тягової динаміки трактора ХТЗ-243К. <i>Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка</i>. Харків, 2019. Вип. 198. 2019. С. 181-187.</p> <p>Галич І.В. Аналіз джерел вібрацій та коливань елементів машинно-тракторного агрегату. <i>Подільський вісник</i>. Кам'янець-Подільський. 2019. Вип. 30. С. 72-79.</p> <p>Галич І.В., Антощенко Р.В., Антощенко В.М. До дослідження динаміки трактора з шарнірно-з'єднаною рамою і урахуванням нерівності опорної поверхні. <i>Інженерія природокористування</i>. Харків: ХНТУСГ. 2019. №2 (12). С. 28-37.</p> <p>Галич І.В. Аналіз</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>агрегатів зниженням коливань його елементів. Сучасні проблеми землеробської механіки: матеріали XXI міжнар. наук. конф. (м. Харків, 17-18 жовтня 2020 року). Харків: ХНТУСГ, 2020. С. 231–232.</p> <p>Хребтюк Я.В., Знова М.М., Галич І. В. Аналіз підходів до оцінки результативності системи менеджменту якості. Сучасні проблеми землеробської механіки: матеріали XXI міжнар. наук. конф. (м. Харків, 17-18 жовтня 2020 року). Харків: ХНТУСГ, 2020. С. 250–251.</p> <p>Лук'яненко В.М., Галич І.В., Никифоров А.О. Регулювання технологічного процесу сепарації вібраційних насіннеочисних машин. <i>Інноваційні розробки в аграрній сфері: зб. тез доп. міжнар. наук.-практ. конф.</i> Том. 1, м. Харків, 3-4 грудня 2020 р. ХНТУСГ, С. 27.</p> <p>Галич І. В., Антощенко Р. В., Антощенко В. М. До</p>	<p>джерел вібрацій та коливань елементів машинно-тракторного агрегату. Подільський вісник. Кам'янець-Подільський. 2019. Вип. 30. С. 72-79.</p> <p><b>Пункт 3.</b></p> <p>1. Загальне управління якістю / О.В. Нанка, Р.В. Антощенко, В.М. Кісь, І.О. Листопад, Н.І. Моїсеєва, І.В. Галич, А.О. Никифоров. Харків: ХНТУСГ. 2019. 205 с.</p> <p>2. Мехатронні системи автомобілів і тракторів: підручник / Р. В. Антощенко, О.В. Нанка, А.Т. Лебедев, В.М. Антощенко, В.М. Кісь, І.В. Галич. Харків: ХНТУСГ. 2020. 248 с.</p> <p>3. Деталі машин. Лабораторний практикум по деталях машин: навчальний посібник / Р.В. Антощенко, В.В. Коломієць, Є.І.</p>
--	--	--	--	--	---



				<p>дослідження динаміки трактора з шарнірно-з'єднаною рамою і урахуванням нерівності опорної поверхні. <i>Інженерія природокористування</i>. Харків: ХНТУСГ. 2019. № 2 (12). С. 28–37.</p> <p>Галич І. В. Аналіз джерел вібрацій та коливань елементів машинно-тракторного агрегату. <i>Подільський вісник</i>. Кам'янець-Подільський, 2019, Вип. 30. С. 72–79.</p> <p><b>Загальне управління якістю</b> / О.В. Нанка, Р.В. Антощенко, В.М. Кісь, І.О. Листопад, Н.І. Моїсєєва, І.В. Галич, А.О. Никифоров. Харків: ХНТУСГ. 2019. 205с.</p> <p><b>Мехатронні системи автомобілів і тракторів:</b> підручник / Р. В. Антощенко, О.В. Нанка, А.Т. Лебедев, В.М. Антощенко, В.М. Кісь, І.В. Галич. Харків: ХНТУСГ. 2020. 248 с.</p> <p><b>Лабораторний практикум по деталях машин:</b> навчальний посібник / Р.В. Антощенко, В.В. Коломієць, Є.І. Калінін, Р.В. Рідний, С.А. Богданович,</p>	<p>Калінін, Р.В. Рідний, С.А. Богданович, І.В. Галич, О.А. Свіргун. Харків: ХНТУСГ, 2021. 170 с.</p> <p>4. Мехатронні системи автомобілів і тракторів: підручник / Р. В. Антощенко [та ін.]. Харків: ХНТУСГ, 2020, 248 с.</p> <p><b>Пункт 4.</b></p> <p>1. Мехатроніка АПВ [Текст] : метод. вказівки / уклад.: Р. В. Антощенко, І. А. Фабричнікова, І. В. Галич. - Харків : ХНТУСГ, 2020. - 23 с.</p> <p>2. Мехатроніка [Текст] : метод. вказівки / уклад.: Р. В. Антощенко, І. В. Галич, А. О. Никифоров. - Харків : ХНТУСГ, 2020. - 22 с.</p> <p>3. Одиниці вимірювання [Текст] : метод. вказівки / уклад.: Р. В. Антощенко, І. В. Галич, А. О. Никифоров. - Харків :</p>
--	--	--	--	---	---

				<p>І.В. Галич, О.А. Свіргун. Харків: ХНТУСГ, 2020. 150 с.</p> <p><b>Деталі машин. Матеріали деталей редукторів:</b> навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Кісь В.М., Богданович С.А., Галич І.В., Свіргун О.А. Харків: «Міськдрук», 2021. 84 с.</p> <p><b>Деталі машин. Виготовлення деталей редукторів:</b> навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., Фабричнікова І.А., Галич І.В., Свіргун О.А. Харків: «Міськдрук», 2021. 164 с.</p> <p><b>ЗАЯВКА НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ У 2021 05954,</b> СПОСІБ ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ ВІБРАЦІЙНИХ НАСІННООЧИСНИХ МАШИН З БЛОКАМИ НЕПЕРФОРОВАНИХ ВІБРУЮЧИХ ПОВЕРХОНЬ.</p> <p><b>Патент України на корисну модель №128467.</b> Спосіб для визначення динаміки колеса мобільної машини. Мельник В.І., Антощенко Р.В.,</p>	<p>ХНТУСГ, 2020. - 22 с.</p> <p>4. Деталі машин. Матеріали деталей редукторів: навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Кісь В.М., Богданович С.А., Галич І.В., Свіргун О.А. Харків: «Міськдрук», 2021. 84 с.</p> <p>5. Деталі машин. Виготовлення деталей редукторів: навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., Фабричнікова І.А., Галич І.В., Свіргун О.А. Харків: «Міськдрук», 2021. 164 с.</p> <p><b>Пункт 5.</b></p> <p>Галич, Іван Васильович. Підвищення ефективності експлуатації машинно-тракторного агрегату</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>Антощенко В.М., Галич І.В., Кашин Д.В. Опубл. 25.09.2018. Бюл. №18. 2018 р.</p> <p><b>Патент України на корисну модель №125541.</b> Ніж бурякорізальний безреберний. Фабричнікова І.А., Галич І.В., Коломієць В.В., Кісь В.М. Опубл. 10.05.2018. Бюл. №9. 2018 р.</p> <p><b>Диплом II ступеня</b> Купін Олександр Олександрович, ННІ МСМ, 4 курс, група 42М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, <b>4-7 квітня 2017 р.</b></p> <p><b>Диплом III ступеня</b> Марченко Станіслав Павлович, ННІ МСМ, 4 курс, група 42М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний</p>	<p>зниженням коливань елементів: дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук : за спец. 05.05.11 Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва : захищена 11.05.2021 / І. В. Галич ; наук. кер. Р. В. Антощенко ; Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Харків, 2021. (диплом ДК №062689 рішення Атестаційної колегії від 27 вересня 2021 р.)</p> <p><b>Пункт 8.</b></p> <p>Виконавець НДР «Розробка функціонально-стабільних машино-технологічних систем, що відповідають вимогам ергономіки, технічної естетики та охорони праці для механізованого виробництва сільськогосподарської продукції на основі енергозберігаючих та економічно безпечних технологій»</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>університет, <b>4-7 квітня 2017 р.</b></p> <p><b>Диплом II ступеня</b> Осипчук Дмитро Ігорович отримав диплом, ННІ МСМ, 3 курс, гр. 34М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, <b>11-13 квітня 2018 р.</b></p> <p><b>Диплом II ступеня</b> Корсун Андрій Олександрович, ННІ МСМ, 4 курс, гр. 44М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, <b>24-26 квітня 2019 р.</b></p> <p><b>Диплом II ступеня</b> Колодяжний Іван Олександрович, ННІ МСМ, 4 курс, гр. 44М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність,</p>	<p>(бюджетна ДР № 0118U003318, 2017–2022 рр.).</p> <p><b>Пункт 11.</b></p> <p>Виконання експериментальних досліджень дослідного зразка колісного трактора ХТЗ-242К.20, зав. № 6786 а також трактора ХТЗ-280Т, зав. № 001 з метою зняття тягових характеристик тракторів з різними типами колісних систем та системою баластування. Договір №70000/17/0023 від 11.10.2017 р.</p> <p>Виконання експериментальних досліджень дослідного зразка колісного трактора ХТЗ-243К.20, зав. № 6815 з метою зняття тягових характеристик трактору з різними типами колісних систем та системою баластування. Договір № 70000/17/0024 от «25» жовтня 2017 г.</p>
--	--	--	--	---	---

				<p>стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, <b>24-26 квітня 2019 р.</b></p> <p><b>Диплом III ступеня</b> Тюпа Дмитро Валерійович, ННІ МСМ, 4 курс, гр. 44М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, <b>24-26 квітня 2019 р.</b></p> <p><b>Диплом III ступеня</b> Мікла Ігор Анатолійович, ННІ МСМ, 3 курс, гр. 33М, International Competition of student Scientific Works “Agricultural sciences and food” Миколаївський національний аграрний університет, <b>9-10 червня 2021 р.</b></p>	<p>«Проведення експериментальних досліджень дослідного зразка гусеничного трактора ХТЗ-181.20, зав. № 569 з метою зняття тягових характеристик». Договір № 70200/19/0011 від «15» жовтня 2019 р.</p> <p><b>Пункт 12.</b></p> <p>1. Результати експериментальних досліджень тягової динаміки чотирьох гусеничного трактора ХТЗ-280Т [Текст] / Ю. К. Шаповалов, В. І. Мельник, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, В. М. Кісь, І. В. Галич, А. О. Никифоров, С. А. Богданович, О. В. Лук'яненко // Вісник Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Харків : ХНТУСГ, 2018. - Вип. 190: Механізація с.-г. вир-ва. - С. 243-250.</p> <p>2. Результати експериментальних досліджень тягової</p>
--	--	--	--	---	---

						<p>динаміки трактора ХТЗ-243К [Текст] / В.І. Мельник, Р.В. Антощенко, В.М. Антощенко, В.М. Кісь, І.В. Галич // Механізація сільськогосподарськог о виробництва : Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених . - Харків, 2019. - С. 88-95.</p> <p>3. Результати експериментальних досліджень тягової динаміки трактора ХТЗ-242К [Текст] / Ю.К. Шаповалов, В.І. Мельник, Р.В. Антощенко, В.М. Антощенко, В.М. Кісь, М. О. Циганенко, В. В. Качанов, І. В. Галич // Інженерія природокористування. - 2018. - № 1 (9). - С. 6-15. - Бібліогр.: с. 13-14.</p> <p>4. Galych. Results of experimental researches of tractor fluctuations KhTZ-242K.20. ТЕКА. COMMISSION AND ENERGETICS IN AGRICUTURES. 2018.</p>
--	--	--	--	--	--	--

							<p>Vol 18. №4. P 35-40.</p> <p>5. Галич І.В., Антощенко Р.В., Антощенко В.М., Дюндик С.М., Жарко Ю.Г. Динаміка одинарних та здвоєних колісних систем трактора у вертикальному напрямку. Інженерія природокористування. Харків. 2020. №4(18). С 14-23.</p> <p><b>Пункт 14.</b></p> <p>Керівництво студентом, який отримав:</p> <p>Диплом II ступеня Купін Олександр Олександрович, ННІ МСМ, 4 курс, група 42М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет,</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>4-7 квітня 2017 р.</p> <p>Диплом III ступеня Марченков Станіслав Павлович, ННІ МСМ, 4 курс, група 42М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, 4-7 квітня 2017 р.</p> <p>Диплом II ступеня Осипчук Дмитро Ігорович отримав диплом, ННІ МСМ, 3 курс, гр. 34М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, 11-13 квітня 2018 р.</p> <p>Диплом II ступеня Корсун Андрій Олександрович, ННІ</p>
--	--	--	--	--	--	--



						<p>МСМ, 4 курс, гр. 44М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади 3 дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, 24-26 квітня 2019 р.</p> <p>Диплом II ступеня Колодяжний Іван Олександрович, ННІ МСМ, 4 курс, гр. 44М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади 3 дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, 24-26 квітня 2019 р.</p> <p>Диплом III ступеня Тюпа Дмитро Валерійович, ННІ МСМ, 4 курс, гр. 44М, II етап Всеукраїнської студентської олімпіади 3 дисципліни «Взаємозамінність,</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>стандартизація та технічні вимірювання» Миколаївський національний аграрний університет, 24-26 квітня 2019 р.</p> <p>Диплом III ступеня Мікла Ігор Анатолійович, ННІ МСМ, 3 курс, гр. 33М, International Competition of student Scientific Works "Agricultural sciences and food" Миколаївський національний аграрний університет, 9-10 червня 2021 р.</p> <p>Член журі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання», Миколаївський національний аграрний університет, 2017-2019 р.</p> <p>Заступник секретаря конкурсу наукових робіт за спеціальності</p>
--	--	--	--	--	--	---

							<p>208 «Агроінженерія», ХНТУСГ імені Петра Василенка, 2018-2020 р.</p> <p>Член журі International Competition of student Scientific Works “Agricultural sciences and food” Миколаївський національний аграрний університет, 2021 р.</p>
	Богданович Сергій Андрійович	старший викладач	Харківський національний технічний університет сільського господарств імені Петра Василенка, «Машини та обладнання сільськогосподарського виробництва», кваліфікація «інженер-механік», 2010	кандидат технічних наук, спеціальність 05.05.11 – Машини та засоби сільськогосподарського виробництва, “Обґрунтування параметрів процесу і розробка скальператора зернового вороху” ДК №030244, 30.06.2015, Рішення атестаційної колегії МОН України	<p>1. Optimization of the Process of Machining of Inhomogeneous Built-Up Parts of Tractors [Text] / V. Kolomiyc, R. Antoshchenkov, R. Ridnyi, S. Bogdanovich, I. Fabrichnikova // Materials Science. - 2019. - Vol. 55, Issue 1. - P. 52-62.</p> <p>2. Коломієць В. В. Фізико-механічні параметри під час оброблення різанням наплавлених покриттів. [Текст] // В.В. Коломієць, Р. В. Антощенко, І. А. Фабричникова, С. А. Богданович, І. В. Галич // Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2021. Т. 57. № 5. С. 89-95.</p> <p>3. Коломієць В.В.</p>	«АКАДЕМІЯ МЕТРОЛОГІЇ УКРАЇНИ» Інститут підвищення кваліфікації і перепідготовки спеціалістів з метрології Свідоцтво № ІПКМ-368-220 03.12.19 - 12.12.19 180 годин	<p><b>1, 3, 4, 11, 12</b></p> <p><b>Пункт 1</b></p> <p>1. Optimization of the Process of Machining of Inhomogeneous Built-Up Parts of Tractors [Text] / V. Kolomiyc, R. Antoshchenkov, R. Ridnyi, S. Bogdanovich, I. Fabrichnikova // Materials Science. - 2019. - Vol. 55, Issue 1. - P. 52-62.</p> <p>2. Работоспособность минералокерамических инструментальных материалов [Текст] / В. В. Коломієць, Р. В. Ридний, І. А. Фабричникова, С. А.</p>

				<p>старший викладач кафедри мехатроніки та деталей машин</p>	<p>Работоспособность минералокерамических инструментальных материалов. [Текст] // Коломиец В.В., Ридный Р.В., Фабричникова И.А., Богданович С.А. / Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Проблеми надійності машин». Харків, 2019. Випуск 205. С. 94...102.</p> <p>4. Коломиец В.В. Внутренние характеристики качества обработки наплавленных деталей. [Текст] / Коломиец В.В., Фабричникова И.А., Богданович С.А., Свиргун О.А. // Материалы Междунар. науч.-техн. конф. «Качество, стандартизация контроль: теория и практика» – Одесса: 2019. –С. 65-67.</p> <p>5. Коломиец В.В., Применение энергосберегающих твердых смазок при резании металлов. [Текст] // В.В. Коломиец, Р.В. Ридный, И.А.Фабричникова, С.А. Богданович, К.М. Любичева, Д.А. Карпов (ст), Vija Kumar // Матеріали XI Міжнар. наук.-пр. конф. «Проблеми конструювання,</p>	<p>Богданович // Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів. - 2019. - № 17. - С. 94-102</p> <p>3. Внутренние характеристики качества обработки наплавленных деталей [Текст] / В. В. Коломиец, И. А. Фабричникова, С. А. Богданович, О. А. Свиргун // Качество, стандартизация, контроль: теория и практика : материалы Междунар. науч.-техн. конф. 9-13 сент. 2019 г. - Одеса : ОНПУ, 2019. - С. 65-67.</p> <p>4. Методика розрахунку довжин валів одноступінчатих черв'ячних редукторів [Текст] / В. В. Коломієць, С. А. Богданович, Р. В. Рідний, О. А. Свиргун, С. О. Харченко, М. В. Півень // Вісник Харків. нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. Техн. науки. - Харків :</p>
--	--	--	--	--	---	---

				<p>виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки», ЦНТУ, – Кропивницький, 2017. – С. 201...203.</p> <p>6. Методика розрахунку довжин валів одноступінчатих черв'ячних редукторів [Текст] / В. В. Коломієць, С. А. Богданович, Р. В. Рідний, О. А. Свіргун, С. О. Харченко, М. В. Півень // Вісник Харків. нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. Техн. науки. - Харків : ХНТУСГ, 2019. - Вип. 198 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 188-193.</p> <p>7. Обработка неметаллов и минералокерамики резцами из сверхтвердых материалов [Текст] / В. В. Коломиец, Р. В. Ридный, Р. В. Антощенко, С. А. Богданович // Новые инетрадиционные технологии в ресурсо- и энерго- сбережении : материалы Междунар. науч.-техн. конф. 16-18 мая 2019 г. - Одеса : ОНПУ, 2019. - С. 73-75.</p> <p>8. Сравнение характеристик качества обработанной поверхности при изготовлении новой детали</p>	<p>ХНТУСГ, 2019. - Вип. 198 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 188-193.</p> <p>5. Коломієць, Володимир Володимирович.</p> <p>Нова методика розрахунку довжин валів одноступінчастих циліндричних редукторів [Текст] / В. В. Коломієць, С. А. Богданович, Р. В. Рідний, О. А. Свіргун, С. О. Харченко, М. В. Півень // Вісник Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Харків, 2018. - № 192: Проблеми надійності машин. - С. 347-352.</p> <p style="text-align: center;"><b>Пункт 3</b></p> <p>1.Лабораторний практикум виконання лабораторних робіт з дисципліни "Деталі машин" [Текст] : навч. посібник / Р. В. Антощенко, В. В. Коломієць, Є. І. Калінін, Р. В. Рідний, С. А. Богданович, І. В. Галич, О. А. Свіргун. - Харків : ХНТУСГ,</p>
--	--	--	--	---	---

				<p>и восстановленной наплавкой [Текст] : тезисы / В. В. Коломиец, Антощенко Р. В., Р. В. Ридный, С. А. Богданович // Новые и нетрадиционные технологии в ресурсо- и энергосбережении : материалы междунар. науч.-техн. конф., г. Одесса, 23-25 сент. 2020 г. - Одесса : ОНПУ, 2020. - С. 85-88.</p> <p>10. Лабораторний практикум виконання лабораторних робіт з дисципліни "Деталі машин" [Текст] : навч. посібник / Р. В. Антощенко, В. В. Коломиець, Є. І. Калінін, Р. В. Рідний, С. А. Богданович, І. В. Галич, О. А. Свіргун. - Харків : ХНТУСГ, 2020. - 172 с.</p> <p>11. Деталі машин. Матеріали деталей редукторів : навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломиець В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Кісь В.М., Богданович С.А., Галич І.В., Свіргун О.А. - Х.: «Міськдрук», 2021. - 84 с.</p> <p>12. Деталі машин. Виготовлення деталей редукторів : навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломиець В.В., Калінін</p>	<p>2020. - 172 с.</p> <p>2. Деталі машин. Виготовлення деталей редукторів : навч. посібник / Антощенко Р.В., Коломиець В.В., Калінін Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., Фабричнікова І.А., Галич І.В., Свіргун О.А. - Х.: «Міськдрук», 2021. - 164 с.</p> <p style="text-align: center;"><b>Пункт 4</b></p> <p>1. «Розрахунок ковшового елеватора». [Текст]: Методичні вказівки / уклад.: В.В. Коломиець, Р.В. Рідний, С.А. Богданович - Харків: ХНТУСГ, 2020. - 40 с.</p> <p>2. «Розрахунок закритих зубчастих конічних передач». [Текст]: Методичні вказівки / уклад.: В.В. Коломиець, Р.В. Рідний, С.А. Богданович - Харків: ХНТУСГ, 2020. - 24 с.</p> <p>3. «Журнал виконання розрахункових завдань з дисципліни деталі машин». [Текст]:</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Є.І., Рідний Р.В., Богданович С.А., Фабричнікова І.А., Галич І.В., Свіргун О.А. - Х.: «Міськдрук», 2021. - 164 с.</p> <p>Патент України на корисну модель № 113938. Пристрій для визначення радіального зносу різців при точінні. Коломієць В.В., Знайдюк В.Г., Рідний Р.В., Богданович С.А. Опубл. 27.02.2017. Бюл. № 4. 2017 р.</p>		<p>Методичні вказівки / уклад.: Антощенко Р.В., Коломієць В.В., Рідний Р.В., Богданович С.А., Галич І.В. - Харків: ХНТУСГ, 2020. - 67 с.</p> <p><b>Пункт 11</b></p> <p>«Проведення експериментальних досліджень дослідного зразка гусеничного трактора ХТЗ-181.20, зав. № 569 з метою зняття тягових характеристик».</p> <p>Договір № 70200/19/0011 від «15» жовтня 2019 р.</p>
	Никифоров Антон Олексійович	старший викладач	<p>Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка, Спеціальність – «Якість, стандартизація та сертифікація»</p> <p>Кваліфікація – фахівець із</p>	старший викладач кафедри мехатроніки та деталей машин	<p>Статті Scopus:</p> <p>1. Antoshchenkov, R., Nikiforov A., Galych, I., Tolstolutskyi, V., Antoshchenkova, V., &amp; Diundik, S. (2020). Solution of the system of gas-dynamic equations for the processes of interaction of vibrators with the air. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2(7 (104), 67–73</p> <p>2. Nikiforov A., Nykyforova A.,</p>	<p>«АКАДЕМІЯ МЕТРОЛОГІЇ УКРАЇНИ»</p> <p>Інститут підвищення кваліфікації і перепідготовки спеціалістів з метрології</p> <p>Свідоцтво № ІПКМ-370-220</p>	<p><b>1,3,8,11,14</b></p> <p><b>Пункт 1.</b></p> <p>1. Nikiforov A., Nykyforova A., Antoshchenkov, R., Antoshchenkova, V., Diundik, S., &amp; Mazanov, V. (2021). Development of a mathematical model of vibratory non-lift movement of light seeds taking into account the aerodynamic forces and</p>

			<p>стандартизації, сертифікації та якості, 2011</p>	<p>Antoshchenkov, R., Antoshchenkova, V., Diundik, S., &amp; Mazanov, V. (2021). Development of a mathematical model of vibratory non-lift movement of light seeds taking into account the aerodynamic forces and moments . Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(1 (111), 70–78.</p> <p><u>Статті які включені до переліку фахових видань України:</u></p> <p>3. Упрочнение поверхностного слоя наплавленных деталей при точении резцами из ПКНБ «киборит» [Текст] / Коломиец В. В., Ридный Р. В., Никифоров А. А., Клименко С. А. // Міжнародний науково-технічний збірник Різання та інструменти в технологічних системах. Випуск 92. Харків, НТУ ХПІ, 2020. С. 12-18.</p> <p>4. Лук'яненко В.М., Никифоров А.О., Никифорова А.П. Експериментальні дослідження впливу взаємозіткнень насіння на їх рух по неперфорованим віброфрикційним. ENGINEERING OF</p>	<p>03.12.19 - 12.12.19 180 годин</p>	<p>moments . Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(1 (111), 70–78.</p> <p>2.Antoshchenkov, R., Nikiforov A., Galych, I., Tolstolutskyi, V., Antoshchenkova&amp; Diundik, S. (2020). Solution of the system of gas-dynamic equations for the processes of interaction of vibrators with the air. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2(7 (104), 67–73.</p> <p>3. Упрочнение поверхностного слоя наплавленных деталей при точении резцами из ПКНБ «киборит» [Текст] / Коломиец В. В., Ридный Р. В., Никифоров А. А., Клименко С. А. // Міжнародний науково-технічний збірник Різання та інструменти в технологічних системах. Випуск 92. Харків, НТУ ХПІ, 2020. С. 12-18.</p>
--	--	--	---	--	--	---



				<p>NATURE MANAGEMENT 2020, # 2 (16) Харків, ХНТУСГ. С. 53-59.</p> <p>5. Лук'яненко В.М., Никифоров А.О., Никифорова А.П. Конструктивні мероприятия по интенсификации процесса сепарирования семенных смесей на вибрационных семяочистительных машинах. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2019. Вип. 198. С 277-283.</p> <p>6. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О. Постановка задачі розрахунку поля швидкостей повітряного середовища між двома еквідістантними площинами при здійсненні ними синхронних гармонійних коливань. Науковий журнал «ІНЖЕНЕРІЯ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ» 2017, № 2 (8). С 33–38.</p> <p>7. Лук'яненко В. М., Петрик А. П., Никифоров А. О. Метод розрахунку поля швидкостей повітряного середовища між двома еквідістантними площинами при здійсненні ними синхронних гармонійних</p>	<p>4. Лук'яненко В.М., Никифоров А.О., Никифорова А.П. Експериментальні дослідження впливу взаємозіткнень насіння на їх рух по неперфорованим віброфрикційним. ENGINEERING OF NATURE MANAGEMENT 2020, # 2 (16) Харків, ХНТУСГ. С. 53-59.</p> <p>5. Лук'яненко, В. М. Випробування мехатронної вібраційної мультиплощинної насіннеочисної машини [Текст] / В. М. Лук'яненко, О. В. Лук'яненко, І. Д. Харук, А. О. Никифоров // Інженерія природокористування. - 2019. - № 2 (12). - С. 117-125. - Бібліогр.: с. 123-124</p> <p><b>Пункт 3.</b></p> <p>1. Загальне управління якістю / О.В. Нанка, Р.В. Антощенко,</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>коливань. Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка. – Харків. 2017, Вип 180. С 100–105.</p> <p>8. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О., Кісь В. Н. Расчет поля скоростей воздушной среды между двумя эквидистантными плоскостями при совершении ими синхронных гармонических колебаний методом прогонки. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2018. Вип. 190. С. 337–345.</p> <p>9. Лук'яненко В. М., Никифоров А. О., Галич І. В., Лук'яненко О. В., Петрик А. П. Сепарація насінневої суміші сої на мехатронній мультиплощинній вібраційній насіннесочисній машині. Вісник ХНТУСГ імені Петра Василенка. – Харків, 2018. Вип. 190. С. 273–278.</p> <p>10. В.М. Лук'яненко, А.О. Никифоров, А.П. Никифорова Визначення доцільних конструктивних параметрів аеродинамічних екранів для пакетів робочих площин вібраційних машин // Інженерія природокористування. – № 3 (21). – 2021. – С. 82-88</p>	<p>В.М. Кісь, І.О. Листопад, Н.І. Моїсеєва, І.В. Галич, А.О. Никифоров. Харків: ХНТУСГ. 2019. 205с.</p> <p><b>Пункт 8.</b></p> <p>Член редакційної колегії, Міжнародної науково-практичної конференції технічний прогрес в АПК, 2017-2018 рр.</p> <p><b>Пункт 11.</b></p> <p>«Проведення експериментальних досліджень дослідного зразка гусеничного трактора ХТЗ-181.20, зав. № 569 з метою зняття тягових характеристик». Договір № 70200/19/0011 від «15» жовтня 2019 р.</p> <p><b>Пункт 14.</b></p> <p>Керівництво студентом, який отримав диплом І ступеня. Попов Ігор Юрійович отримав диплом, ННІ МСМ,</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>(журнал, Харків, українською мовою).</p> <p>Підручник: Загальне управління якістю: підручник / О. В. Нанка [та ін.]. Харків : ХНТУСГ, 2019. 205 с.</p> <p><b>Патент</b> на корисну модель, у 2021 05954, Спосіб підвищення продуктивності вібраційних насіннеочисних машин з блоками неперфорованих вібруючих поверхонь. (2021 рік)</p> <p>Патент на корисну модель, у 2021 05954, Спосіб підвищення продуктивності вібраційних насіннеочисних машин з блоками неперфорованих вібруючих поверхонь. (2021 рік)</p> <p>Керівництво студентом, який отримав диплом I ступеня. Попов Ігор Юрійович отримав диплом, ННІ МСМ, 3 курс, гр. 35Мпр, I етап Всеукраїнського конкурсу зі спеціальності "Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка" 17–</p>	<p>3 курс, гр. 35Мпр, I етап Всеукраїнського конкурсу зі спеціальності "Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка" 17–18 квітня 2018-2019 н.р.</p>
--	--	--	--	---	---

					<p>18 квітня 2018-2019 н.р.</p> <p>Член редакційної колегії, Міжнародної науково- практичної конференції технічний прогрес в АПК, 2017-2018 рр.</p> <p>Результати експериментальних досліджень тягової динаміки чотирьох гусеничного трактора ХТЗ- 280Т [Текст] / Ю. К. Шаповалов, В. І. Мельник, Р. В. Антощенко, В. М. Антощенко, В. М. Кісь, І. В. Галич, А. О. Никифоров, С. А. Богданович, О. В. Лук'яненко // Вісник Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Харків : ХНТУСГ, 2018. - Вип. 190: Механізація с.-г. вир-ва. - С. 243-250.</p> <p>«Проведення експериментальних досліджень дослідного зразка гусеничного трактора ХТЗ-181.20, зав. № 569 з метою зняття тягових характеристик». Договір № 70200/19/0011 від «15» жовтня 2019 р.</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

Особи, які працюють за сумісництвом							

## ВІДОМОСТІ

про наявність науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи, мають відповідну освітній програмі освітню та/або професійну кваліфікацію (крім розширення провадження освітньої діяльності щодо збільшення ліцензованого обсягу на певному рівні вищої освіти)

Якісний склад науково-педагогічних, педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи, мають відповідну освітній програмі \_\_\_\_\_ в межах спеціальності \_\_\_\_\_ освітню та/або професійну кваліфікацію

Прізвище, ім'я, по батькові науково-педагогічного, педагогічного, наукового працівника	Найменування посади	Освітня кваліфікація (найменування закладу, який закінчив науково-педагогічний, педагогічний, науковий працівник, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Освітня кваліфікація (науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації (серія, номер, дата, ким виданий диплом), вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно (серія, номер, дата, ким виданий атестат)	Професійна кваліфікація (відомості про досвід професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності), керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий, науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом), наявність публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection), протягом останніх п'яти років)	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі і кількість навчальних кредитів (годин) підвищення кваліфікації)	Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)
--	---------------------	--	--	---	--	---

