

СПИСОК НАУКОВИХ І НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИХ ПРАЦЬ

Келемеша Антона Олександровича

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Обсяг / доробок автора	Прізвище співавторів
1	2	3	4	5
Наукові праці Статті у наукових фахових виданнях, включених до міжнародних наукометричних баз даних				
1	Research of wear resistance of bronze bushings during plastic vibration deformation, 2017	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Materials Science.</i> 2017. Vol. 2, № 11 (86). P. 16–20. Scopus https://doi.org/10.15587/1729-4061.2017.97534	5/2	Gorbenko O. Dudnikov A. Dudnikov I.
2	Influence of the hardening treatment of a machine parts` material on wear-resistance, 2018	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Engineering technological systems.</i> 2018. Vol. 3, № 1(93). P. 6–11. Scopus https://doi.org/10.15587/1729-4061.2018.130999	6/2	Dudnikov A. Dudnikov I. Gorbenko O.
3	Improving the technology of part machining by surface plastic deformation, 2019	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Engineering technological systems.</i> 2019. Vol. 6, № 1 (102). P. 26–32. Scopus https://doi.org/10.15587/1729-4061.2019.183541	7/2	Dudnikov A. Dudnikov I. Gorbenko O.
4	Improving the technological process of restoring the tillage machine working parts, 2020	<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	25%	Dudnikov A. Gorbenko O. Drozhchana O.
5	Effect of vibration treatment on increasing the durability of tillage equipment working bodies, 2021	<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	25%	Dudnikov A. Ivankova O. Gorbenko O.
6	Waste usage as secondary resources, 2021	<i>Procedia Environmental Science, Engineering and Management.</i> 2021. Vol. 8, No. 2. P. 417–429. Scopus http://procedia-esem.eu/pdf/issues/2021/no2/13_45_Gorbenko_21.pdf	20%	Gorbenko O. Lyashenko S. Padalka V. Kalinichenko A.
7	Non-Waste Technology for Utilization of Tree Branches, 2022	<i>Applied Sciences (Switzerland),</i> 2022, 12(17), 8871. Scopus https://doi.org/10.3390/app12178871	25%	Lyashenko S., Gorbenko O., Kalinichenko

				A., Stebila J., Patyka V.
8	Using a mobile application to teach students to measure with a micrometer during remote laboratory work, 2023	<i>CEUR Workshop Proceedings</i> , 2023, Volume 3364, pp. 87–107. Scopus https://doi.org/10.55056/cte.563	20%	Kanivets O. Kanivets I. Gorda T. Gorbenko O.
9	Efficiency of gas preparation technology using a block drying plant, 2023	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 2023, 5 (8(125)), pp. 16-23. Scopus https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.288225	20%	Petrash, O., Popov, S., Petrash, R., Levchenko, Y.
Статті у наукових фахових виданнях України				
10	Дослідження властивостей полімерних матеріалів при відновленні нерухомих підшипникових з'єднань, 2017	<i>Вісник ХНТУСГ ім. Петра Василенка</i> . 2017. Вип.183. С. 8–13. Фахове видання	6/3	Горбенко О.
11	Research of the main parameters of the technological process of electric contact welding at the restoration of machine parts, 2017	<i>Технологічний аудит та резерви виробництва</i> . 2017. № 6/1(38). С. 4–9. Фахове видання	6/1	Дудніков А., Дудніков І., Дудник В., Горбенко О.
12	Зміцнення поверхневого шару деталей методом пластичного деформування, 2017	<i>Наукові нотатки</i> . 2017. Вип. 60. С. 108–112. Фахове видання	5/1	Дудніков А., Дудніков І., Дудник В., Горбенко О.
13	Вплив зміцнення матеріалу деталей машин на їх довговічність, 2018	<i>Наукові нотатки</i> . 2018. Вип. 61. С. 36–40. Фахове видання	5/1	Дудніков А., Дудніков І., Біловод О.
14	Технологічні способи підвищення надійності сільськогосподарських машин, 2018	<i>Вібрації в техніці та технологіях</i> . 2018. №1(86). С. 74–78. Фахове видання	6/2	Дудніков А., Біловод О.І., Горбенко О.В.
15	Технологічні методи підвищення експлуатаційної надійності машин, 2018	<i>Наукові нотатки</i> . 2018. Вип. 64. С. 44–47. Фахове видання	4/1	Дудніков А., Горбенко О., Дудник В.
16	Survey of optimal modes of strengthening treatment of machine parts, 2019	<i>Вісник ХНТУСГ ім. Петра Василенка. Сер. Механізація сільськогосподарського виробництва</i> . 2019. Вип.199. С. 48–53. Фахове видання	6/3	Горбенко О.
	Вплив зміцнюючої	<i>Вібрації в техніці та технологіях</i> .	25%	Дудніков А.,

	обробки деталей на надійність машин, 2019	2019. № 3(94). С. 18–23. Фахове видання		Дудніков І., Горбенко О.
17	Дослідження токсичності відпрацьованих газів дизельних двигунів при деактивації частини циліндрів, 2019	<i>Вісник Полтавської державної аграрної академії.</i> 2019. № 4. С. 241–249. Фахове видання	9/3	Романяк В., Горбенко О.
18	Дослідження надійності елементів гідросистеми зернозбиральних комбайнів, 2021	<i>Вісник ПДАА.</i> 2021. № 1. С. 292–301. Фахове видання	33%	Бурлака О., Горбенко О.
19	Дослідження надійності роботи елементів транспортних систем зернозбиральних комбайнів, 2021	<i>Вісник ПДАА.</i> 2021. № 3. С. 258–264. Фахове видання	33%	Бурлака О., Горбенко О., Бурлака А.
20	Вібраційні технології при відновленні робочих органів сільськогосподарських машин, 2021	<i>Вібрації в техніці та технологіях.</i> 2021. № 1 (100). С. 14–20. Фахове видання	25%	Дудніков А., Дудник В., Горбенко О.
21	Технологія освітнього процесу як об'єктивна тенденція розвитку сучасної професійної освіти, 2022	<i>Українська професійна освіта.</i> 2022, №11. С. 47-55. Фахове видання	20%	Онiпко В., Япринець Т.
22	Формування проєктної компетентності майбутніх викладачів професійної освіти у процесі фахової підготовки, 2022	<i>Українська професійна освіта.</i> 2022, №12. С. 121-127. Фахове видання	30%	Япринець Т. Петраш Р.
23	Елементи організації операційних технологій в рослинництві з урахуванням аграрних ризиків, 2023	Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин. 2023, №53. С. 166-175. Фахове видання	35%	Бурлака О., Горбенко О.
Патент на корисну модель				
24	Діагностичний стенд для технічного обслуговування автотракторних акумуляторів	пат. 155047 Україна: МПК (2024.01) G01M 15/00 G05B 23/00. № у 2023 03701; заявл. 01.08.2023; опубл. 10.01.2024, Бюл. № 2.	35%	Горбенко О., Галич О.
Основні навчально-методичні праці				
25	Навчально-методичний посібник до виконання розрахунково-графічної роботи з	Полтава. 2018. 76 с.	76/35	Горбенко О.

	дисципліни «Ремонт машин та обладнання» освітньо-професійної програми Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва, спеціальності 208 Агроінженерія			
26	Технічні вимірювання. Навчальний посібник для здобувачів вищої освіти для спеціальності 208 «Агроінженерія» та спеціальності 133 Галузеве машинобудування	Полтава. 2018. 60 с.		Дудніков А., Горбенко О.,
27	Технологічне забезпечення оснащенням гнучких виробничих систем механообробного виробництва	Полтава: ПП «Астрая», 2022. 130с. Ум. др. арк. 7,56. (1,51 авторського аркуша на кожного співавтора).	20%	Фролов Є., Біловод О., Попов С., Попова Ю.
28	Методичні розробки для виконання курсового проекту з Технічного сервісу в агропромисловому комплексі для спеціальності 208 Агроінженерія, 2023	Полтава : ПДАУ, 2023. 73 с.	73 с., 2,63 др. арк.	Горбенко О.