

СПИСОК НАУКОВИХ І НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИХ ПРАЦЬ

Падалки Вячеслава Вікторовича

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друкованих сторінок	Прізвище співавторів
1	2	3	4	5
Наукові праці Монографії, розділи в колективних монографіях				
1.	Кулик М. І., Падалка В. В. Розвиток біоенергетики на основі рослинного енергетичного ресурсу (на прикладі Полтавської області). Управління стратегіями випереджаючого інноваційного розвитку: монографія / за ред. к.е.н., доцента Н. С. Ілляшенко. Суми: Триторія, 2020. С. 109–118.	Суми : Триторія, 2020. С. 109–118.		Кулик М. І
Статті у наукових фахових виданнях України та у виданнях, включених до міжнародних наукометричних баз даних				
2.	Study of physical and mechanical properties of plant fruits on the example of walnut	Scientific Progress & Innovations, 27 (2), (2024) xx–xx. doi: https://doi.org.10.31210/spi2024.27.02.20		Pyatak M. Padalka, V.
3.	Grain harvesting combiners' use in Poltava region. Analysis and forecasts.	Scientific Progress & Innovations, 27 (2), (2024) xx–xx. doi: https://doi.org.10.31210/spi2024.27.02.20		Padalka, V., Burlaka, O., Kelemesh, A., Rozhko, I.
4.	Оновлення тракторного парку Полтавської області, аналіз та перспективи	Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин.	0.6	О.І. Біловод, В.В. Падалка, О.А. Бурлака,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друкованих сторінок	Прізвище співавторів
1	2	3	4	5
		Центральноукраїнський національний технічний університет Вип. 53. 2023р., 186-196. https://doi.org/10.32515/2414-3820.2023.53.186-196		
5.	The mechanical method of collecting the Colorado potato beetle (<i>Leptinotarsa decemlineata</i> [SAY, 1824], Coleoptera, Chrysomelidae) using a device with passive working elements (Scopus)	Kexue Tongbao/Chinese Science Bulletin CSB-29-02-2024-1227 https://www.kexuetongbao-csb.com/volume/CSB/69/02/the-mechanical-method-of-collecting-the-colorado-potato-beetle-leptinotarsa-decemlineata-say-1824-coleoptera-chrysomelidae-using-a-device-with-passive-working-elements-65f934da3000f.pdf		Arendarenko V., Semenov A., Kharak R. Liashenko S. Drozhchana O., Ovsiienko Y. Lapenko T. Prudkyi T., Barabolia O.
6.	Modeling of Resonance Phenomena in Self-Oscillating System of Agricultural Machines (Scopus)	Proceedings of the 20th IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems, MEES 2021, 2021 Proceedings of the 20th IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems, MEES 2021 Conference paper https://doi.org/10.1109/MEE552427.2021.9598763 EID: 2-s2.0-85123366691		Lyashenko iashenko, S., Kalinichenko, A., V.Sakalo, V., Padalka, Y.
7.	Waste Usage as Secondary Resources Procedia Environmental (Scopus)	Science, Engineering and Managementthis link is disabled, 2021, 8(2), стр. 417–429 Procedia Environmental Science, Engineering and Management 2021 Journal article EID: 2-s2.0-85101384718 Part of ISSN: 23929545 23929537		Gorbenko, O., Lyashenko, S., Kelemesh, A., Padaka, V., Kalinichenko, A.
8.	Strengthening competitiveness of the national economy by inhancing energy efficiency and diversifying energy	V. Journal of Environmental Management and Tourism, 2020, 11(5), стр. 1114–1123 Journal of Environmental Management and Tourism 2020 Journal article		Gorb, O., Rębilas, R., Aranchiy, V., Boiko,

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друкованих сторінок	Прізвище співавторів
1	2	3	4	5
	supply sources in rural areas (Scopus)	https://doi.org/10.14505/jemt.v11.5(45).09 EID: 2-s2.0-85091023744 Part of ISSN: 20687729		
9.	Supply of tractors to business subjects in Poltava region. Problems and perspectives	Scientific Progress & Innovations 26 (3) Bulletin of Poltava State Agrarian Academy 2023 https://doi.org/10.31210/spi2.023.26.03.23	0.4	O.Burlaka I. Rozhko Yu. Yatsenko M. Chumak
10.	100 tons per hour, what is next? Let us compares and analyzes characteristics of the latest models of highly productive combine harvesters.	Scientific Progress & Innovations Bulletin of Poltava State Agrarian Academy, (3), https://doi.org/10.31210/visnyk2021.03.34 (Полтавська державна аграрна академія) (Фахова)		Burlaka, O. A., Yakhin, S. V., Padalka, V. V., & Burlaka, A. O.
11.	Valeri Sukmanov, Viacheslav Padalka, Anatoly Palash Influence of parameters of omelets' treatment process with high pressure on their microbiological safety	Journal of Food and Packaging Science, Technique and Technologies ISSN 1314-7773 Year VI, №14, 2018 С.12-18стр		Valeri Sukmanov, Anatoly Palash
12.	Мінімальний обробіток ґрунту «За Шишацькими технологіями»	Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету. - Мелітополь: ТДАТУ, 2015. - Вип. 5, Т. 2	0,24	-
13.	From hard to simple using "Shishaky technologies"	Scientific technical union of mechanical engineering III INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND TECHNICAL CONGRESS "AGRICULTURAL MACHINERY" ISSN:1310-3946 Varna, Bulgaria – 2015	0,24	-
14.	Від складного до простого «За Шишацькими технологіями»	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип. 1-2 –Полтава, 2015 С.141-145 (Фахове видання). www.pdaa.edu.ua	0,24	
15.	Торсионно-ударный щелеватель почвы для приусадебных участков	Научный журнал "Вестник Курганской ГСХА" ФГБОУ ВПО Курганская государственная	0,33	Ляшенко С.В., Падалка В.В., Чумак М.В.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друкованих сторінок	Прізвище співавторів
1	2	3	4	5
		сельскохозяйственная академия имени Т.С.Мальцева №2, 2014 С.59-62		
16.	Технологія переробки свинцево-кадмієвих гальванічних елементів. Повідомлення 2. Технологічна схема переробки.	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип. 3 –Полтава, 2013 С.168-171 (Фахове видання). www.pdaa.edu.ua	0,24	В.В.Падалка В.П.Дмитриков, О.В.Проценко, В.І.Коломєєц
17.	Переробка відпрацьованих свинцево-кадмієвих гальванічних елементів. Повідомлення 1. Принципи і процеси переробки /	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип. 2 –Полтава, 2013 С.123-127 www.pdaa.edu.ua	0,24	В.В.Падалка, В.П.Дмитриков О.В.Проценко, В.І.Коломєєц.
18.	Удосконалення малої механізації в технології вирощування картоплі на присадибних ділянках	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип. 1 – Полтава, 2013 С.151-156 (Фахове видання) www.pdaa.edu.ua		Ляшенко С.В., Падалка В.В.
19.	Особенности конструкции щелевателя для приусадебных участков	Научный журнал "Вестник Курганской ГСХА" ФГБОУ ВПО Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С.Мальцева 213 С.101-104	1,7	В.В.Падалка С.В.Ляшенко
20.	Технологія переробки свинцево-кадмієвих гальванічних елементів. Повідомлення 2. Технологічна схема переробки.	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип. 3 –Полтава, 2013	1	В.П.Дмитриков, О.В.Проценко, В.І.Коломєєц
21.	Аналіз технологій поверхневого зміцнення робочих органів сільськогосподарських машин	Technology audit and production reserves — № 2(4), 2012 С. 17-19	0,4	Каркач О.С.
22.	Переробка відпрацьованих свинцево-кадмієвих гальванічних елементів. Повідомлення 1. Принципи і процеси переробки	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип. 2 –Полтава, 2013	1	Дмитриков В. П., Проценко О. В., Коломєєц В. І.

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друкованих сторінок	Прізвище співавторів
1	2	3	4	5
23.	Удосконалення малої механізації в технології вирощування картоплі на присадибних ділянках	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип. 1 –Полтава, 2013	1	Ляшенко С.В.
24.	Технологія переробки відпрацьованих свинцево-цинкових гальванічних елементів Повідомлення 2. Технологічна схема переробки.	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип. 3 –Полтава, 2012	1	В.П.Дмитриков, О.В.Проценко, В.І.Коломєєц
25.	Економічна ефективність виробничого впровадження торсіонно-ударного розпушувача ґрунту	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип.. 1 –Полтава, 2012	0,9	Бабицький Л.Ф. Ляшенко С.В.
26.	Теоретичне визначення параметрів противаги ножа торсіонно-ударного розпушувача ґрунту	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип.. 4 –Полтава, 2011	0,3	Бабицький Л.Ф. Ляшенко С.В.
27.	Технологія глибокого обробітку ґрунту присадибних ділянок.	Вісник національного технічного університету «ХПІ» Збірник наукових праць. ХПІ –Харків, 2011.– С. 1-6	1,2	Ляшенко С.В.
28.	Перепідготовка технічних кадрів на селі – шлях до популяризації інженерної освіти.	«Використання інноваційних освітніх технологій у навчальному процесі». XXXXII науково-методична конференції . – РВВ ПДАА. – Полтава, 2012. – С. 120-124.	1,4	-
29.	Обробіток еродованих ґрунтів активним глибокорозпушувачем.	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. – Симферополь, 2011. – Вып.27. – с.93-96.	0,3	Бабицький Л.Ф. Ляшенко С.В.
30.	Методика пошуку відмов гідравлічної системи автотракторної техніки.	Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. – Симферополь, 2011. – Вып.27. – с.69-73.	0,3	-
31.	Обґрунтування гіпотези безконтактного обробітку ґрунту.	Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра	0,3	-

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друкованих сторінок	Прізвище співавторів
1	2	3	4	5
		Василенка. – Харків, 2011. – Вип..107. – Т.1. – с.273-276.		
32.	Результати лабораторних досліджень роботи торсіонно-ударного розпушувача ґрунту.	Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка. – Харків, 2011. – Вип..107. – Т.1. – с.284-291.	0,3	Бабицький Л.Ф. Ляшенко С.В.
33.	Напрямки розвитку ґрунтообробних знарядь віброударної дії	Вісник Полтавської державної аграрної академії – Вип.. 1 –Полтава, 2010	0,3	Бабицький Л.Ф. Ляшенко С.В.
34.	Напрямки розвитку ґрунтообробних знарядь віброударної дії	Праці таврійського державного агротехнологічного університету – Вип.. 10, Т. 2 –Мелітополь ТДАТУ, 2010.-198с.	0,3	Бабицький Л.Ф. Ляшенко С.В.
35.	Обґрунтування способу моделювання технолічного процесу культиваторної лапи, що має можливість вільного повертання	Луцьк	0,3	Манчинський Ю.О.
36.	Дослідження обробітку ґрунту робочим органом, який має можливість вільного повертання	Вісник ХНТУСГ .– Харків, 2008.– Випуск 75. – С.579-584.	0,3	Манчинський Ю.О.
37.	Застосування робочого органа ґрунтообробної машини з можливістю вільнообмеженого руху в горизонтальній площині	Техніка АПК Науково-технічний журнал, Випуск №3 2007.-С.16-17	0,1	Манчинський Ю.О.
38.	Обладнання та технічні засоби для досліджень технологічних процесів сільськогосподарських машин	Збірник наукових праць НАУ,1998	0,5	Булгаков В.М. Бурлака А.А. Орехівський В.Д
39.	Безконтактні методи вимірювань в техніці сільського господарства	Збірник наукових праць НАУ,1998	0,5	Булгаков В.М. Бурлака А.А. Орехівський В.Д
40.	Коливання сошників бурячних сівалок відносно поверхні ґрунту	Придніпровський науковий вісник. Технічні науки №44(111) 1998	0,5	

№ з/п	Назва праці, рік видання	Назва видання та його вихідні відомості, що дозволяють ідентифікувати та відрізнити це видання від усіх інших	Кількість друкованих сторінок	Прізвище співавторів
1	2	3	4	5
41.	Обладнання контролю геометричних параметрів об'єктів на сільськогосподарських машинах.	Придніпровський науковий вісник. Технічні науки №32(99) 1998	0,5	Сакало В.М.
42.	Microprocessor system for the monitoring of working process in agricultural machines.	Conference materials include reviewed papers qualified for printing by scientific committee of the 3 rd conference Microprocessor systems in agriculture. Poland.-1999 с.-	0,3	Murzin V., Burlaka A., Sacalo V.:
43.	Застосування системи для точного посіву сільськогосподарських культур.//	Аграрний вісник Причорномор'я. Зб. Наук. праць. - Випуск №3(6) Одеса, 1999- 582с.	1	
44.	Computer-controlled system for exact sowing and monitoring of position of some working organs	Conference materials include reviewed papers qualified for printing by scientific committee of the 3 rd conference Microprocessor systems in agriculture. Poland. -1999 с	0,4	
В інших виданнях				
45.	Обґрунтування та дослідження конструкції пневмогравітаційного транспортера	IV ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ» 11-12 листопада 2019 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ №692 від 21 грудня 2018 р.)		Фідік С.І.
46.	Дослідження конструкції ресурсозберігаючого культиватора для передпосівної обробки ґрунту	IV ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА		Харченко О.Ю

		МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ» 11-12 листопада 2019 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ №692 від 21 грудня 2018 р.)		
47.	Дослідження впливу баластування колісних тракторів на експлуатаційні показники їх роботи.	IV ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ» 11-12 листопада 2019 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ №692 від 21 грудня 2018 р.)		Коломієць О.В.
48.	Обґрунтування та дослідження конструкції гравітаційного сепаратора зерна .	IV ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ» 11-12 листопада 2019 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ №692 від 21 грудня 2018 р.)		Селезень В.Ю.
49.	Обґрунтування та дослідження конструкції машини для очищення коренеклубнеплодів	IV ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ» 11-12 листопада 2019 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ №692 від 21 грудня 2018 р.)		Безносик С.В.
50.	Покращення роботи решіт молоткових дробарок за	V ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ		Жевжик В.Ю.

	експлуатаційними показниками»	ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ 11-12 листопада 2020 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 692 від 21 грудня 2019 р.)		
51.	Удосконалення технології борозенного посіву зернових культур.	V ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ 11-12 листопада 2020 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 692 від 21 грудня 2019 р.)		Хлівненко С.Ю.
52.	Удосконалення механізованої технології вирощування картоплі	V ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ 11-12 листопада 2020 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 692 від 21 грудня 2019 р.)		Юрченко Є.С.
53.	Покращення роботи за культиватора експлуатаційними показниками.	V ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ 11-12 листопада 2020 року (реєстраційне посвідчення		Андрієвський В.В.

		УкрІНТЕІ № 692 від 21 грудня 2019 р.)		
54.	Удосконалення сепаратора для насіння сої за експлуатаційними показниками.	V ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЇ НЕРГО- I РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МАШИНИ В ПЕРЕРОБНИХ ТА ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВАХ 11-12 листопада 2020 року (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 692 від 21 грудня 2019 р.)		Векленко О.С.
55.	Технології виготовлення високобілкових кормів на основі зерна сої.	Науково-практична конференція здобувачів вищої освіти ПДАА, Полтава 13 травня 2021р.		Падалка Ю.В.
56.	Обґрунтування режимів роботи ґрунтообробної фрези в технології виробництва картоплі	П'ята всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах 24-26 листопада 2021 (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 870 від 17 грудня 2020 р.)		Вустименко Д.С.
57.	Обґрунтування режимів роботи машини для висаджування розсади овочевих культур.	П'ята всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах 24-26 листопада 2021 (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 870 від 17 грудня 2020 р.)		Задорожний В.П
58.	Обґрунтування технологічних параметрів дискового подрібнювача кормів	П'ята всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах 24-26 листопада 2021 (реєстраційне посвідчення		Кісіленко В.О

		УкрІНТЕІ № 870 від 17 грудня 2020 р.)		
59.	Обґрунтування режимів роботи агрегату для догляду за багаторічними насадженнями	П'ята всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах 24-26 листопада 2021 (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 870 від 17 грудня 2020 р.)		Шкорина А.А.
60.	Дослідження технологічних параметрів шнекового розподільвача зерна	П'ята всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах 24-26 листопада 2021 (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 870 від 17 грудня 2020 р.)		Шостак В.В.
61.	ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ ВИСОКОБІЛКОВИХ КОРМІВ НА ОСНОВІ ЗЕРНА СОЇ.	Науково-практична конференція здобувачів вищої освіти ПДАА, Полтава 13 травня 2021р.		Падалка Ю.В.
62.	ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ ВИСОКОБІЛКОВИХ КОРМІВ НА ОСНОВІ ЗЕРНА СОЇ.	П'ята всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах 24-26 листопада 2021 (реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 870 від 17 грудня 2020 р.)		Падалка Ю.В.
63.	Домінанта інтегральної оцінки забруднюючих речовин в різних природних об'єктах	Екологія Плюс. – 2018. – № 2. – С.3-5.		Дмитриков В.П А.В. Антонов
64.	Специфіка мотиваційних відносин «студент – ВНЗ – викладач»	Тези доповідей всеукраїнської науково-практичної конференції «Людина, природа, техніка у ХХІ столітті» ПДАА. – Полтава, 2011.	0,3	-

65.	Підвищення кваліфікації технічних кадрів на селі – шлях до популяризації інженерної освіти.	ЗБІРНИК ТЕЗ «Системний підхід у професійній підготовці фахівців галузевих напрямків» Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція з проблем вищої освіти і науки(дистанційна форма) Полтава: ПДАА, 2016.– Вип. 1.–130 с		
Патенти та авторські свідоцтва				
66.	Пат. 147756 Спосіб утилізації відходів гальванічного виробництва	Пат. 147756 С22В 7/00 ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ [UA] u202100277 26.01.2022 опублік 10.06.2022		Дмитриков Валерій Павлович; Вакал Сергій Васильович; Вакал Вікторія Сергіївна; Іванов Олег Миколайович; Падалка Вячеслав Вікторович; Ляшенко Сергій Васильович
67.	Пат 151928 Спосіб утилізації сульфатної кислоти цеху гідролізу кукурудзяного крохмалю"	Пат 151928 С01F5/40 №u202104198 заявл.19.07.2021 151928 опублік.06.10.2022[UA] НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ПОЛТАВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА" [UA]		Дмитриков Валерій Павлович; Падалка Вячеслав Вікторович; Нельга Анатолій Тимофійович; Степова Олена Валеріївна ; Ганошенко Олена Миколаївна; Бредун Віктор Іванович
68.	Пат 150562 ПЛОСКОРІЖУЧИЙ РОБОЧИЙ ОРГАН	Пат 150562 А01В35/20; А01В35/26 № u202105568 заявл. 04.10.2021 151928 опублік 03.03.2022. ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ [UA]		Канівець Олександр Васильович; Падалка Вячеслав Вікторович; Галич Олександр Анатолійович; Бурлака Олексій Анатолійович; Ляшенко Сергій Васильович; Негребецький Ігор Станіславович; Канівець Ірина Михайлівна;

				Шульга Людмила Володимирівна; Горда Татьяна Михайлівна; Березницький Віктор Іванович; Березницький Євгеній Вікторович; Прасолов Євген Якович
69.	Пат №148183 ТЕХНОЛОГІЧНА СХЕМА РЕАГЕНТНОЇ УТИЛІЗАЦІЇ ВІДХОДІВ ГАЛЬВАНІЧНОГО ВИРОБНИЦТВА	Пат №148183 С22В7/00 ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ [UA]u202101257 заявл. 15.03.2021 опублік 15.07.2021		Дмитриков Валерій Павлович; Біловод Олександра Іванівна; Падалка Вячеслав Вікторович ; Іванов Олег Миколайович
70.	Пат. 146396 СПОСІБ КОМПЛЕКСНОЇ ПЕРЕРОБКИ АКУМУЛЯТОРНОГО ЛОМУ	H01M 10/24 (2006.01), ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ [UA] u202005854 заявл. 15.02.2021 опублік 14.09.2021		Дмитриков Валерій Павлович; Ілляш Оксана Едуардівна; Горб Олег Олександрович ; Іванов Олег Миколайович; Падалка Вячеслав Вікторович; Крикунова Валентина Юхимівна Короткова Ірина Валентинівна; Шиян Надія Іванівна; Лапенко Тарас Григорович; Опара Надія Миколаївна; Дрожчана Ольга Урешівна
71.	Пат 142604 Спосіб утилізації відпрацьованих акумуляторних батарей	Пат 142604H01M 10/54 (2006.01) №u201907223 заявл.01.07.2021 142604 опублік.25.06.2020[UA] НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ПОЛТАВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА" [UA]		Дмитриков Валерій Павлович; Проценко Олександр Васильович; Падалка Вячеслав Вікторович; Степова Олена Валеріївна; Голік Юрій Степанович

72.	Пат. 61579 Торсіонно-ударний розпушувач ґрунту	Пат. 61579 Україна МКИ А01В37/00 Заявл 20.12.2010;Опубл. 25.07.2011 Бюл. №14 -4с. номер заявки/ номер заявки у 201015320 Торсіонно-ударний розпушувач ґрунту	1	Бабицький Л.Ф. Ляшенко С.В. Лапенко Г.О. Прасолов Е.Я
73.	Пат. на КМ 135123 Спосіб переробки відпрацьованих лужних акумуляторів.	Пат. на КМ 135123 України, МПК (2006) Н01М 10/24, Н01М 10/42 (2006.01) / М.І. - № у 2019 02618; заявл.: 18.03.2019 опублік. 10.06.2019, Бюл.№ 11		Дмитриков В.П., Проценко О.В., Іванов О.М., Падалка В.В., Харак Р.М., Запорожець
74.	Пат. 63234 Україна МКИ А01В35/20 Робочий орган ґрунтообробного знаряддя./ №2003032096	Заявл 11.03.2003;Опубл. 15.01.2004 Бюл. №1 -4с.	1	Ярошенко П.П.
75.	Пат. 60879 Україна МКИ А01В49/02 Комбінований ґрунтообробний агрегат./	№2003032580 Заявл 25.03.2003;Опубл. 15.01.2003 Бюл. №10 -8с.	1	Ярошенко П.П., Антонець С.С., Писаренко В.М., Лапенко Г.О., Арендаренко В. О.О., Тесленко Л.І., Хейло М.І.
ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ ПРАЦІ				
76.	Наскрізна програма практики Освітньо-професійна програма Автомобільний транспорт спеціальність 274 Автомобільний транспорт галузь знань 27 Транспорт ступінь вищої освіти бакалавр	Полтавський державний аграрний університет		О.БУРЛАКА, Олександр ГОРБЕНКО, , Олена ІВАНКОВА, Вячеслав ПАДАЛКА, ; Антон КЕЛЕМЕШ.
77.	Наскрізна програма практики Освітньо-професійна програма ОПП Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва, спеціальність 208 Агроінженерія			Олена ІВАНКОВА; О.БУРЛАКА,; Олександр ГОРБЕНКО, , Вячеслав ПАДАЛКА, ; Антон КЕЛЕМЕШ.
78.	Механотроніка. Основи в агроінженерії. Навчальний посібник.	Навчальний посібник. Полтава Видавництво «Астроя», 2020. – 168 с.	168	О.І.Біловод
79.	Проектування технологічних процесів в рослинництві. Практикум.	Кіндер М.В. Проектування технологічних процесів в рослинництві. Практикум. Посібник \ М.В.Кіндер,	13,5	М.В.Кіндер, В.М.Сакало, В.В.Падалка, С.В.Ляшенко

		В.М.Сакало, В.В.Падалка, С.В.Ляшенко – Полтава: РВ ПДАА, 2014. – 213 с		
80.	НАСКРІЗНА ПРОГРАМА ПРАКТИКИ освітньо-професійна програма Автомобільний транспорт спеціальність 274 Автомобільний транспорт галузь знань 27 Транспорт	Полтавський державний аграрний університет, 2023 https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/9980/naskriznaprogramapratykyat2022.pdf		А.Келемеш, О.Бурлака, О.Горбенко
81.	НАСКРІЗНА ПРОГРАМА ПРАКТИКИ освітньо-професійна програма Автомобільний транспорт спеціальність 274 Автомобільний транспорт галузь знань 27 Транспорт (скорочений термін навчання)	Полтавський державний аграрний університет, 2023 https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/9980/naskriznaprogramapratykyat2022.pdf		А.Келемеш, О.Бурлака, О.Іванкова О.Горбенко
82.	Методичні розробки для виконання контрольних робіт з дисципліни «Механізація, електрифікація та автоматизація сільськогосподарського виробництва»	Полтавський державний аграрний університет, 2023 для здобувачів вищої освіти заочної форми навчання за ступенем бакалавр за освітньо-професійною програмою Агрономія Спеціальності 201 Агрономія https://moodle.pdau.edu.ua/mod/resource/view.php?id=290908		-
83.	Матеріалознавство	Полтава : РВВ ПДАА, 2014. – 154 с.	8,6	Падалка В. В., Горбенко О. В., Ляшенко С. В.
84.	Використання навчального посібника з матеріалознавства для студентів нетехнічних спеціальностей	За результатами XLIV науково-методичної конференції «Інноваційні методи та форми організації навчання в ПДАА» ПДАА. – Полтава: РВВ Полтавська державна аграрна академія, 2013 С.147-149	0,5	О.В. Горбенко, С.В.Ляшенко
85.	Методичне забезпечення виробничих практик та проблеми, що їх супроводжують	«Науковий та педагогічний професіоналізм викладачів ВНЗ як основа надання студентам якісних освітніх послуг», ПДАА, 20.02.2015 р.6-а науково-методична конференція ПДАА, 20.02.2015 р.	0,1	-

86.	Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт з дисципліни ТО машин для рослинництва.	Полтава, ПДАА РВВ, 2015	0,2	Сакало В.М., Ляшенко С.В., Загорулько А.А., Сівцов О.В., Сівцов Ю.В.
87.	Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт. Технологія ТО машин	Полтава, ПДАА РВВ, 2014		Сакало В.М., Ляшенко С.В., Загорулько А.А., Сівцов О.В., Сівцов Ю.В.
88.	Методичні вказівки для виконання контрольних робіт з дисципліни «ТЕХНОЛОГІЯ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ»	Полтава, ПДАА РВВ, 2014		Сакало В.М., Ляшенко С.В.
89.	Науково-практична вузівська конференція ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА СПЕЦІАЛІСТІВ З ПИТАНЬ ТЕХНІЧНОЇ ПОЛІТИКИ В АПК»	Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція з проблем вищої освіти і науки (дистанційна форма) 2017 року -" Полтава, ПДАА РВВ,		-
90.	Методичні рекомендації по виконанню курсового проекту з навчальної дисципліни «Експлуатація машин і обладнання»	Для здобувачів вищої освіти інженерно-технологічного факультету за ступенем «Бакалавр» 6.100102 «Процеси, машини та обладнання АПВ»	3,1	Сакало В.М., Ляшенко С.В., Дорошенко С.В.
91.	Методичні рекомендації для виконання практичних розрахункових завдань з дисципліни «Експлуатація машин і обладнання»	Для здобувачів вищої освіти спеціальності 208 Агроінженерія	3,1	Сакало В.М., Ляшенко С.В., Дорошенко С.В.
92.	Методичні рекомендації до проведення практичних занять з дисципліни інженерний менеджмент.	Полтава, ПДАА РВВ, 2015		Сакало В.М., Ляшенко С.В.,