



Таврійський державний  
агротехнологічний  
університет  
імені Дмитра Моторного



Міжнародний науково-  
практичний форум

**СУЧАСНІ НАУКОВІ  
ДОСЛІДЖЕННЯ НА  
ШЛЯХУ ДО ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ**

***ПРОГРАМА ФОРУМУ***

*21-22 червня 2019*

*Мелітополь-Кирилівка*

[www.tsatu.edu.ua](http://www.tsatu.edu.ua)

## ОРГАНІЗАТОРИ КОНФЕРЕНЦІЇ



Міністерство освіти і науки України  
Таврійський державний агротехнологічний університет  
(Україна)



Національна академія аграрних наук України



Інститут педагогіки Національної академії  
педагогічних наук України



Білоруський державний аграрний технічний університет  
(Білорусь)



Заслужений автономний університет Пуебла (Мексика):  
факультет комп'ютерних наук



Казахський агротехнічний університет  
імені Сакена Сейфулліна (Казахстан)



Русенський університет «Ангел Кънчев» (Болгарія)



Agroseriff Ltd, Israel  
Завод SA“Hidroinplex” (Молдова)



Запорізький національний університет (Україна)



Запорізький національний технічний університет (Україна)



Кременчуцький національний університет імені Михайла  
Остроградського (Україна)



Міжрегіональна Академія управління персоналом  
(Україна)



Національний педагогічний університет імені М.П.  
Драгоманова (Україна)



Національний технічний університет України «Київський  
політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»



Національний технічний університет «Харківський  
політехнічний інститут» (Україна)



Національний університет біоресурсів і  
природокористування України



Сумський державний університет (Україна)



Сумський національний аграрний університет (Україна)



Полтавська державна аграрна академія (Україна)



Громадська організація «Мелітопольське Україно-польське культурно-освітнє  
товариство «Полонія» (Україна)

## НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

### **КОЗЕРЯТСЬКА**

Наталія Михайлівна

голова громадської організації «Мелітопольське Україно-польське культурно-освітнє товариство «Полонія» (Україна)

### **КЮРЧЕВ**

Володимир Миколайович

д.т.н., професор, член-кореспондент НААН України, ректор Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного (Україна)

### **НАДИКТО**

Володимир Трохимович

д.т.н., професор, член-кореспондент НААН України, проректор з наукової роботи та міжнародної діяльності Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного (Україна)

### **АДАМЧУК**

Валерій Васильович

д.т.н., професор, академік, директор Національного наукового центру «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства» НААН (Україна)

### **ШАБАЛА**

Сергій

професор (фізіологія рослин), керівник наукової групи фізіології стресу, School of Agricultural Science, University of Tasmania (Австралія)

### **VILIŪNAS**

Vaidotas

Dr., European Association of Institutions in Higher Education (EURASHE), Brussels (Belgium)

### **ANDRIUKAITIENE**

Regina

Доктор PhD соціальних наук (менеджмент), доцент, зав. кафедри бізнесу та економіки, Маріямпольська колегія; Литовський університет спорту, (Литва)

### **Beloev**

Hristo

д.т.н., професор, ректор Русенського університету «Ангел Кинчев» (Болгарія)

### **БОРАВСЬКІ**

Петр

др. філ. хаб., викладач кафедри агротехнології, менеджменту сільськогосподарського виробництва та агробізнесу Вармінсько-Мазурського університету в Ольштені (Польща)

### **МЕТРЕВЕЛІ**

Заза

д.т.н., професор, Аграрний університет Грузії (Грузія)

### **CORTEZ**

Jose I.

PhD, research laboratory in digital systems and renewable energy, Benemerita Universidad Autonoma de Puebla (Mexico)

### **RUBINSHTEIN**

Fred

Agrosheff Ltd Advanced Agrotechnology (Israel)

### **МЕЛЬНИК**

Віктор Іванович

д.т.н., проректор з наукової роботи, старший науковий співробітник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка (Україна)

### **ГОЛУБ**

Геннадій Анатолійович

д.т.н., професор, завідувач кафедри тракторів, автомобілів та біосистем Національного університету біоресурсів і природокористування України (Україна)

### **МОСКАЛИК**

Геннадій Федорович

д.ф.н., професор, професор кафедри психології, філософії та педагогіки Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, директор Департаменту освіти виконкому Кременчуцької міської ради (Україна)

**ШУТ**

Микола Іванович

**БЛАГОДАРЕНКО**

Людмила Юрїївна

**ГОРОШКОВА**

Лідія Анатоліївна

**ХЛОБИСТОВ**

Євген Володимирович

**ПЕРЕСАДЬКО**

Віліна Анатоліївна

**НИКИФОРОВ**

Володимир Валентинович

**СОЛОШИЧ**

Ірина Олександрівна

**ГОЛОВКО**

Микола Васильович

**ДРОЗДОВА**

Ірина Петрівна

д.ф.-м.н., професор, академік Національної академії пед.наук України, заслужений діяч науки і техніки України, завідувач кафедри загальної та прикладної фізики Фізико-математичного інституту НПУ імені М.П.Драгоманова (Україна)

д.п.н., професор, кафедра загальної та прикладної фізики, Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова (Україна)

д.е.н., професор кафедри менеджменту, організації та логістики Запорізького національного університету, (Україна)

д. е. н., професор, професор кафедри екології Національного університету «Києво-Могилянська академія» (Україна)

д.г.н., професор, декан факультету геології, географії, рекреації і туризму Харківського національного університету ім. В.Н. Каразіна (Україна)

д. б. н., професор, перший проректор Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського (Україна)

к.п.н., доцент, доцент кафедри екологічної безпеки та організації природокористування Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського (Україна)

к.п.н., заступник директора з наукової роботи, фахівець у галузі дидактики фізики, старший науковий співробітник, доцент Інституту педагогіки НАПН України (Україна)

д.п.н., професор, завідувач кафедри українознавства Харківської державної академії дизайну і мистецтв (Україна)

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

### **НАДИКТО**

Володимир Трохимович

д.т.н., професор, член-кореспондент НААН України, проректор з наукової роботи та міжнародної діяльності Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

### **ПРУС**

Юрій Олександрович

к.е.н., доцент, начальник науково-дослідної частини Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

### **ЄФІМЕНКО**

Людмила Николаївна

к.н.держ.упр., начальник відділу міжнародних зв'язків Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

### **ОЛЕКСЕНКО**

Роман Іванович

д.ф.н., професор кафедри «Маркетинг» Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

### **ОРТІНА**

Ганна Володимирівна

д.н.держ.упр., завідувач кафедри «Публічне управління, адміністрування та права» Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного старший викладач кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

### **КОВАЛЬОВ**

Олександр Вікторович

к.т.н., доцент кафедри «Технічна механіка» Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

### **ДЕРЕЗА**

Олена Олександрівна

старший викладач кафедри рослинництва імені професора В.В.Калитки Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

### **КЛІПАКОВА**

Юлія Олександрівна

к.т.н., доцент кафедри «Машиновикористання в землеробстві» Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

### **КУВАЧОВ**

Володимир Петрович

## ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМИ ФОРУМУ

1. Інновації у виробництві та переробці продукції сільського господарства.
2. Проблеми енергозбереження в агропромисловому комплексі.
3. Інформаційне забезпечення розвитку сучасних технологій та технологічних процесів.
4. Реалії і перспективи соціально-економічного розвитку.
5. Науково-педагогічні та соціально-гуманітарні дослідження у контексті глобалізації освіти.

## ПЛАН РОБОТИ ФОРУМУ

Час	Назва заходу	Місце проведення
	<b>21 червня 2019 року</b>	
8 <sup>30</sup> - 9 <sup>45</sup>	Прибуття учасників Форуму	Фойє корпусу №1 ТДАТУ
8 <sup>30</sup> - 10 <sup>00</sup>	Реєстрація учасників Форуму	Фойє корпусу №1 ТДАТУ
10 <sup>00</sup> - 10 <sup>45</sup>	Кава-брейк	Площа перед корпусом №1 ТДАТУ
11 <sup>00</sup> - 11 <sup>30</sup>	Урочисте відкриття бюсту Д.К. Моторного	ТДАТУ
11 <sup>00</sup> - 11 <sup>30</sup>	Презентація вшанування пам'яті Героя України Д. К. Моторного	Аудиторія № 1.127
11 <sup>30</sup> - 13 <sup>00</sup>	Майстер-класи, виставки, воркшопи	Центр культури і дозвілля ТДАТУ, внутрішня площа ТДАТУ
13 <sup>30</sup> - 14 <sup>00</sup>	Фуршет	Їдальня ТДАТУ, 2-й поверх
14 <sup>00</sup> - 15 <sup>30</sup>	Міжнародний науково-практичний вебінар (за участю науковців Австралії, Болгарії, Грузії, Польщі, Португалії, Словаччини, Чехії)	Аудиторія № 1.111
16 <sup>00</sup> - 17 <sup>00</sup>	Трансфер учасників Форуму до СОК «Салют»	м. Мелітополь – с.м.т. Кирилівка
17 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	Поселення учасників Форуму	Корпус №1 СОК «Салют»
19 <sup>00</sup>	Спілкування у колі друзів	Їдальня СОК «Салют», 2-й поверх
	<b>22 червня 2019 року</b>	
8 <sup>00</sup> - 9 <sup>00</sup>	Сніданок	Їдальня СОК «Салют», 2-й поверх
9 <sup>30</sup> - 11 <sup>00</sup>	Панельно-постерна дискусія на тему «Аграрна політика України на шляху до євроінтеграції»	Конференц-зала СОК «Салют»
11 <sup>00</sup> - 13 <sup>00</sup>	Постерні доповіді	Конференц-зала СОК «Салют»
13 <sup>00</sup> - 14 <sup>00</sup>	Обід	Їдальня СОК «Салют», 2-й поверх
14 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	Підведення підсумків Форуму	Конференц-зала СОК «Салют»
	Від'їзд учасників Форуму	

## МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ВЕБІНАР

### Модератор:

*Надикто Володимир Трохимович, д.т.н., професор, член-кореспондент НААН України, проректор з наукової роботи та міжнародної діяльності Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного*

### Привітання

**КЮРЧЕВ** д.т.н., професор, член-кореспондент НААН України, ректор, Таврійський державний агротехнологічний університет імені Володимир Миколайович Дмитра Моторного  
**МОЗОЛЕВИЧ** Керівник експертної групи з питань розвитку дослідницької інфраструктури директорату науки Міністерства освіти і науки Григорій Якович України

### Наукова інтернет-дискусія із закордонними учасниками

**КАНГАЛОВ** д.т.н., професор, проректор Русенського університету «Ангел Павел Кинчев» (Болгарія)  
**ФІНДУРА** д.т.н., професор, Словацький сільськогосподарський Павол університет в Нітрі (Словаччина)  
**ШАБАЛА** професор (фізіологія рослин), керівник наукової групи Сергій фізіології стресу, School of Agricultural Science, University of Tasmania (Австралія)  
**МЕТРЕВЕЛІ** д.т.н., професор Аграрний університет Грузії Заза  
**ІЗДЕПСЬКИЙ** професор, Варшавський Політехнічний університет (Польща) Вольдемар  
**ВЕЛИЧКО** д.т.н., професор, Чеський аграрний університет (Чехія) Ігор  
**ДУАРТЕ** професор, University of Algarve (Португалія) Амеліар  
**ОЛТ** д.т.н., професор, Estonian University of Life Sciences, Юрій (Естонія)  
**RUBINSHTEIN** Agrosheff Ltd Advanced Agrotechnology (Israel) Fred

**СЕКЦІЯ 1**  
**ІННОВАЦІЇ У ВИРОБНИЦТВІ ТА ПЕРЕРОБЦІ ПРОДУКЦІЇ СІЛЬСЬКОГО**  
**ГОСПОДАРСТВА**

**Керівник секції: Карасв Олександр Гнатович**, чл.-кор. МААО, д.т.н., ст.. науковий співробітник, завідувач кафедри сільськогосподарські машини, Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного

**ESTIMATION OF PARAMETERS INFLUENCE ON THE RENNET CLOTTING BY MEANS OF DISPERSION ANALYSIS**

**Kravets V.I.**, Candidate of Physical and Mathematical Sciences

**Ishchenko O. A.**, Senior Lecturer

*Dmytro Motornyi Tavria State Agrotechnological University, Melitopol, Ukraine*

**SUBSTANTIATION OF THE SCHEME AND PARAMETERS WIDE SPAN VEHICLE**

**Kuvachov V.P.** Assoc. Prof. Eng., PhD.

**Aiubov A.M.** Assoc. Prof. Eng., PhD.

*Dmytro Motornyi Tavria State Agrotechnological University, Melitopol, Ukraine*

**VEGETARISCHE KÄSE AUF CASHEW BASIS**

**Lysenko K.**, Master Food and Agribusiness

*Fachbereich Landwirtschaft, Ökotrophologie und Landschaftsentwicklung, Anhalt*

*University of Applied Sciences, Bernburg, Germany*

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПОШКОДЖЕННЯ БУЛЬБ КАРТОПЛІ ПРИ ЗБИРАННІ**

**Ачкевич О.М.**, к.т.н.

*Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ, Україна*

**СТВОРЕННЯ СОРТІВ ПШЕНИЦІ РІЗНОГО ТИПУ РОЗВИТКУ, АДАПТОВАНИХ ДЛЯ РІЗНИХ УМОВ ВИРОЩУВАННЯ**

**Базалій В.В.**, д.с.-г.н.

**Бойчук І.В.**, к.с.-г.н.

**Домарацький Є.О.**, к.с.-г.н.

**Ларченко О.В.**, к.с.-г.н.

*ДВНЗ, «Херсонський державний аграрний університет». м. Херсон, Україна*

**СУЧАСНІ ІННОВАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ГАЛУЗІ РОСЛИННИЦТВА УКРАЇНИ**

**Бакарджисв Р.О.**, к.т.н.

**Мириченко Ю.П.**, ст.. викладач

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**ВПЛИВ АЗОТНИХ ПІДЖИВЛЕНЬ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ РОСЛИН ЯЧМЕНЮ ОЗИМОГО**

**Білоусова З.В.** к.с.-г.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**НАПРЯМИ УДОСКОНАЛЕННЯ РОБОЧОГО ПРОЦЕСУ ВАЛЬЦОВО-МАТРИЧНИХ ПРЕС-ГРАНУЛЯТОРІВ**

**Болтянська Н.І.**, к.т.н.

**Комар А.С.**, технік I категорії

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНІ ЗАХОДИ РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ В МОЛОЧНОМУ СКОТАРСТВІ**

**Болтянська Н.І.**, к.т.н.

**Комар А.С.**, технік I категорії



*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ВИКОРИСТАННЯ ВІДХОДІВ ТВАРИННИЦТВА ТА ПТАХІВНИЦТВА**

*Болтянський Б.В., к.т.н.*

*Мовчан С.І., к.т.н.*

*Дереза С.В., інж.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ПЕРСПЕКТИВНІ ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ КОРМОВОЇ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ЦІННОСТІ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ**

*Братішко В.В., д.т.н.*

*Ребенко В.І., к.т.н.*

*Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ,  
Україна*

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ ОБРОБІТКУ ГРУНТУ СФЕРИЧНИМ ДИСКОМ НА ПРУЖНОМУ СТОЯКУ**

*Брижатиї І.Ю., аспірант*

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна*

**ВПЛИВ БІОПРЕПАРАТІВ НА ФОРМУВАННЯ ВРОЖАЙНОСТІ СОРТІВ ЯЧМЕНЮ ОЗИМОГО В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ**

*Гамаюнова В.В., д.с.-г.н.*

*Кувшинова А.О., аспірант*

*Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна*

**ВПЛИВ ОПТИМІЗАЦІЇ ЖИВЛЕННЯ САФЛОРУ КРАСИЛЬНОГО НА ФОРМУВАННЯ АСИМІЛЯЦІЙНОЇ ПОВЕРХНІ ТА ВРОЖАЙНІСТЬ НАСІННЯ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ**

*Гамаюнова В.В., д.с.-г.н.*

*Хоненко Л.Г., к.с.-г.н.*

*Коваленко О.А., к.с.-г.н.*

*Корхова М.М., к.с.-г.н.,*

*Пилипенко Т.В., к.е.н.*

*Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна*

*Глушко Т.В., к.с.-г.н.*

*Державний вищий навчальний заклад «Херсонський державний аграрний університет», м. Херсон, Україна*

**ВПЛИВ СОРТОВИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ЖИВЛЕННЯ НА НАГРОМАДЖЕННЯ НАДЗЕМНОЇ МАСИ РОСЛИНАМИ ЯЧМЕНЮ ЯРОГО**

*Гамаюнова В.В., д.с.-г.н.*

*Панфілова А. В., к.с.-г.н.*

*Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна*

**ТЕХНОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ЗЕРНА ТРИТИКАЛЕ ЗА ВНЕСЕННЯ РІЗНИХ ДОЗ МІНЕРАЛЬНОГО ЖИВЛЕННЯ**

*Герасимчук О.П., к.с.-г.н.*

*Уманський національний університет садівництва, Умань, Україна*

**ДІАМЕТР ШТАМБУ ДЕРЕВ ЧЕРЕШНІ ЗА ОРГАНІЧНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ**

*Герасько Т.В., к.с.-г.н.*

*Іванова І.Є., к.с.-г.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ОРГАНІЗАЦІЇ МОНИТОРИНГУ ТА АУДИТУ НЕБЕЗПЕК ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ТА ПЕРЕРОБЦІ ПРОДУКЦІЇ АГРАРНОГО ВИРОБНИЦТВА**

**Гранкіна О.В.**, к.т.н.

**Яцух О.В.**, к.с.г.н.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЇ УТИЛІЗАЦІЇ КУРЯЧОГО ПОСЛІДУ**

**Григоренко С.М.**, асистент

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ЕКСТРАКТ AVENA SATIVA ЯК ІНГІБІТОР ПСУВАННЯ ГАРБУЗА ПІД ЧАС ЙОГО ТРИВАЛОГО ЗБЕРІГАННЯ**

**Данченко О.О.**, д. с.-г. н.

**Здоровцева Л.М.**, к. б. н.

**Данченко М.М.**, к. т. н.

**Майборода Д.О.**, здобувач

**Якубовська В.В.**, студент

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

**Федорко А.С.**, здобувач

Мелітопольський державний педагогічний університет ім. Б. Хмельницького, м. Мелітополь, Україна

### **ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ РІЧКИ МОЛОЧНОЇ В НИЖНІЙ ТЕЧІЇ**

**Даценко Л.М.**, д.геол.н.

**Антоновський О.Г.**, асистент

**Тарусова Н.В.**, к.б.н.

**Шербина В.В.**, к.б.н.

**Ганчук М.М.**, асистент

**Ангеловська А.О.**, асистент

**Чебанова Ю.В.**, асистент

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

**Дегтяренко О.М.**, к.б.н.

Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ,  
Україна

**Ткаченко В.В.**, м.н.с.

Приазовське НПП, м. Мелітополь, Україна

### **ВПЛИВ ЗАСОЛЕННЯ ҐРУНТУ НА УРОЖАЙНІСТЬ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ**

**Євстафієва К.С.**, асистент

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ЕКОЛОГІЧНА ПЛАСТИЧНІСТЬ ТА СТАБІЛЬНІСТЬ ГІБРИДІВ СОНЯШНИКУ ЗАРУБІЖНОЇ СЕЛЕКЦІЇ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ**

**Єременко О.А.**, д.с.г.н.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ОСОБЛИВОСТІ ІНТЕГРОВАНОГО ЗАХИСТУ РОСЛИН ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ЗА ГІДРОТЕРМІЧНИХ УМОВ 2019 РОКУ**

**Журавльова О.В.**, ст.викладач

**Покопцева Л.А.**, к.с.-г.н.

**Нежнова Н.Г.**, ст.викладач

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ОПТИМІЗАЦІЯ ВИБОРУ КРАЩОГО СОРТУ ЧЕРЕШНІ ЗА БАГАТЬМА ПА-**

**РАМЕТРАМИ ЯКІСНИХ ПОКАЗНИКІВ ПЛОДІВ.**

*Іванова І. Є., к.с.-г.н.*

*Герасько Т.В., к.с.-г.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ФОРМУВАННЯ ПІГМЕНТНОГО КОМПЛЕКСУ ТА ФОТОСИНТЕТИЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ ГОРОХУ ПОСІВНОГО ЗА ДІЇ РЕГУЛЯТОРІВ РОСТУ РОСЛИН ТА МІКРОБНИХ ПРЕПАРАТІВ.**

*Капінос М.В., асистент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ПЕРЕРОБКА І КОМПОСТУВАННЯ ВІДНОВЛЮВАНИХ РЕСУРСІВ САДІВНИЦТВА**

*Карасв О.Г., д.т.н.*

*Бондаренко Л.Ю., к.т.н.*

*Стручасв М.І., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ВМІСТ ХЛОРОФІЛУ ТА ЙОГО ПРОДУКТИВНІСТЬ В ЛИСТКАХ РОСЛИН ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ПІД ВПЛИВОМ ПРОТРУЙНИКІВ**

*Кліпакова Ю.О., старший викладач,*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**СУМІСНИЙ ВПЛИВ БІОРЕГУЛЯТОРІВ РОСТУ ТА МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ПРОДУКЦІЙНИЙ ПРОЦЕС PISUM SATIVUM L.**

*Колесніков М.О., к.с.г.н.*

*Пащенко Ю.П., к.б.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ДИНАМІКА ҐРУНТООБРОБНИХ АГРЕГАТІВ**

*Коломісць Сергій Матвійович, к.т.н.*

*Леженкін О.М., д.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**РАННІ СОРТИ ПЕРСИКА ДЛЯ РЕКРЕАЦІЙНИХ ТЕРИТОРІЙ ПІВДНЯ УКРАЇНИ**

*Красуля Т.І., к.с.-г.н.*

*Толстолік Л.М., к.с.-г.н.*

*Мелітопольська дослідна станція садівництва імені М.Ф. Сидоренка ІС НААН, м.  
Мелітополь, Україна*

**ПЕРСПЕКТИВИ ПЕРЕХОДА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА НА КОЛЕЙНЫЕ И МОСТОВЫЕ СИСТЕМЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ**

*Кувачов В.П., к.т.н.*

*Митков В.Б., к.т.н.*

*Черная Т.С., к.т.н.*

*Таврический государственный агротехнологический университет имени Дмитрия Моторного, г. Мелитополь, Украина*

**ФЛЮДИЗАЦІЯ – ПЕРСПЕКТИВНИЙ МЕТОД ЗБЕРІГАННЯ ПЛОДІВ І ЯГІД**

*Кюрчев С.В., к.т.н.*

*Паляничка Н.О., к.т.н.*

*Верхоланцева В.О., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ЗАСТОСУВАННЯ ШВИДКОСКОРОСТНОГО ЗАМОРОЖУВАННЯ ЯГІД**

**Кюрчев С.В., к.т.н.**

**Верхоланцева В.О., к.т.н.**

**Паляничка Н.О., к.т.н.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **АНАЛІЗ ДИНАМІКИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ПНЕВМОТРАНСПОРТЕРУ ОБЧІСАНОГО ВОРОХУ ЗЕРНОВИХ**

**Леженкін О.М., к.т.н.**

**Головльов В.А., аспірант**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**Рубцов М.О., к.т.н.**

*Мелітопольський державний педагогічний університет ім. Б. Хмельницького, м. Мелітополь, Україна*

## **ВИЗНАЧЕННЯ ШВИДКОСТІ РУХУ ЧАСТИНКИ ОБЧІСАНОГО ВОРОХУ ЗЕРНОВИХ**

**Леженкін О.М., к.т.н.**

**Головльов В.А., аспірант**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**Рубцов М.О., к.т.н.**

*Мелітопольський державний педагогічний університет ім. Б. Хмельницького, м. Мелітополь, Україна*

## **ПНЕВМОТРАНСПОРТЕР ОБЧІСАНОГО ВОРОХУ ЗЕРНОВИХ**

**Леженкін О.М., к.т.н.**

**Головльов В.А., аспірант**

**Коломісць С.М., к.т.н.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ВИЗНАЧЕННЯ ОСНОВНИХ РОЗРАХУНКОВИХ ЗАЛЕЖНОСТЕЙ ТЕПЛОТА ВОЛОГООБМІНУ ПРИ ОБРОБЦІ СИРОВИНИ У ЗЕРНОСХОВИЩІ**

**Малкіна В.М., д.т.н.**

**Кюрчев С.В., к.т.н.**

**Верхоланцева В.О., к.т.н.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **АГРОХІМІЧНІ ОСНОВИ ЗАСТОСУВАННЯ НАНОДОБРІВ У САДІВНИЦТВІ**

**Малюк Т.В., к.с.г.н.,**

**Козлова Л.В., к.с.г.н.,**

**Пчолкіна Н.Г.,** молодший науковий співробітник,

*Мелітопольська дослідна станція садівництва імені М.Ф. Сидоренка ІС НААН, м. Мелітополь, Україна*

## **ВСТАНОВЛЕННЯ ЧАСОВИХ ЗАЛЕЖНОСТЕЙ НАКОПИЧЕННЯ ЗАБРУДНЕНЬ В МАСТИЛАХ ТРАКТОРНИХ ДВИГУНІВ**

**Масюк А.М., д.т.н.**

*Приватне унітарне підприємство «Имтэкон», м. Мінск, Республіка Білорусь*

**Дашивець Г.І., к.т.н.**

**Бондар А.М., к.т.н.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **АНАЛІЗ ПАРАМЕТРІВ, РЕЖИМІВ ТА КРИТЕРІЇВ ОЦІНКИ ЯКОСТІ РОБОТИ ПНЕВМОРЕШІТНОГО СЕПАРАТОРА ПОПЕРЕДНЬОГО ОЧИЩЕННЯ**

## **ЗЕРНА**

*Михайлов Є.В., д.т.н.*

*Афанасьєв О.О., інж.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ПНЕВМОРЕШІТНИЙ СЕПАРАТОР СКАЛЬПЕРАТОРНОГО ТИПУ ІЗ ЗА- МКНЕНОЮ ПОВІТРЯНОЮ СИСТЕМОЮ**

*Михайлов Є.В., д.т.н.*

*Задосна Н.О., інженер*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

*Семенюта А.М., к.т.н.*

*Дочірнє підприємство «Гуляйпільський механічний завод» «ВАТ Мотор Січ»*

### **ВІДНОВЛЕННЯ ПОВЕРХОНЬ ШИЙОК КОЛІНЧАСТИХ ВАЛІВ ДВИГУНІВ ВІБРОНАКАТУВАННЯМ**

*Мілько Д.О., д.т.н.*

*Паніна В.В., к.т.н.*

*Новик О.Ю., інженер*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ДОЦІЛЬНІСТЬ ПЕРЕРОБКИ ПОБІЧНИХ ПРОДУКТІВ ПТАХІВНИЦТВА**

*Мілько Д.О., д.т.н.*

*Новік О.Ю., старший викладач*

*Ратніков Є.М., аспірант*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ПІДВИЩЕННЯ БЕЗПЕКИ ПРАЦІ ПРАЦІВНИКІВ В ПРОЦЕСІ ПРОФЕСІЙ- НОЇ ДІЯЛЬНОСТІ З УРАХУВАННЯМ ПСИХОЛОГІЧНИХ АСПЕКТІВ**

*Мохнатко І.М., к.т.н.*

*Рогач Ю.П., к.т.н.*

*Зоря М.В., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ВИВЧЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ СОРТІВ ЯЧМЕНЮ ОЗИМОГО ЗАЛЕЖНО ВІД АГРОТЕХНІЧНИХ ПРИЙОМІВ ВИРОЩУВАННЯ**

*Нагірний В.В., аспірант*

*ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет», м. Херсон, Україна*

### **АНАЛІЗ ПАРАМЕТРІВ РОТОРА МАЛОГАБАРИТНОЇ ЗЕРНОВОЇ МОЛОТ- КОВОЇ ДРОБАРКИ**

*Олексієнко В.О., к.т.н.*

*Петриченко С.В., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ВПЛИВ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ НА ВРОЖАЙНІСТЬ СОНЯШ- НИКУ В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ**

*Онищенко О.О., аспірантка*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ВИЗНАЧЕННЯ ЯКОСТІ ГОМОГЕНІЗАЦІЇ МОЛОКА В ІМПУЛЬСНОМУ ГОМОГЕНІЗАТОРІ**

*Паляничка Н.О., к.т.н.*

*Верхоланцева В.О., к.т.н.*

*Ковальов О.О., асистент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

## **СПОСІБ СУШННЯ ПЛОДОВОЧЕВОЇ СИРОВИНИ**

*Паляничка Н.О., к.т.н.*

*Верхоланцева В.О., к.т.н.*

*Циб В.Г., ст. викладач*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

## **ІННОВАЦІЙНІ ШЛЯХИ РОЗВИТКУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА УКРАЇНИ**

*Пеньов О.В., к.т.н.*

*Черкун В.В., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

## **СПОСОБИ ВИГОТОВЛЕННЯ ГНУЧКИХ ПОЛІМЕРНИХ ПАКУВАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ**

*Петриченко С.В., к.т.н.*

*Олексієнко В.О., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

## **ОЦІНКА ПРОДУКТИВНОСТІ СЕРЕДНЬОСТИГЛИХ ГІБРИДІВ КУКУРУДЗИ В УМОВАХ СТЕПУ УКРАЇНИ**

*Поконцева Л.А., к.с.г.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

## **ПЕРСПЕКТИВИ ЗБЕРІГАННЯ СВІЖОЇ ЗЕЛЕНІ**

*Прісс О.П., д.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

## **СТРУКТУРНИЙ АНАЛІЗ ВЕГЕТАТИВНИХ ОРГАНІВ ПРЕДСТАВНИКІВ РОДИНИ RANUNCULACEAE**

*Пюрко О.Є., к.б.н.*

*Пюрко В.Є., магістрант*

*Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, м. Мелітополь, Україна*

*Туровцева Н.М., к.с.г.н.*

*Мелітопольський інститут екології та соціальних технологій вищого навчального*

*закладу «Відкритий міжнародний університет «Україна», м. Мелітополь, Україна*

## **ІННОВАЦІЙНІ ЗАСАДИ УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ПРОДУКЦІЇ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА**

*Розгач Ю.П., к.т.н.*

*Зоря М.В., к.т.н.*

*Мохнатко І.М., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

## **ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ВИШНЕВОЇ МУХИ (RHAGOLETIS CEROSI L.) У НАСАДЖЕННЯХ ЧЕРЕШНІ З ВИКОРИСТАННЯМ ПАСТОК**

*Розова Л.В., к.с.г.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

## **ОБРУНТУВАННЯ ВИБОРУ КОМПОНЕНТНОГО СКЛАДУ ЗАМОРОЖЕНОЇ СУМІШІ ДЛЯ ПРИГОТУВАННЯ ГАРЯЧИХ ВІТАМІННИХ НАПОЇВ**

*Сердюк М. Є., д.т.н.*

*Бартиш Д. І., магістрант*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

**ДОСЛІДЖЕННЯ ВОДНИХ ОБ'ЄКТІВ У СУЧАСНИХ УМОВАХ  
РЕФОРМУВАННЯ ВОДОГОСПОДАРСЬКОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ**

**Скиба В.П.**, асистент

**Мовчан С.І.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ДОСЛІДЖЕННЯ ЗОНАЛЬНОГО КОЕФІЦІЄНТА ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ  
ПЛОДООВОЧЕВОЇ ПРОДУКЦІЇ**

**Стручасв М.І.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ РИНКУ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ ІННОВАЦІЙНОЇ ПРО-  
ДУКЦІЇ ПІДПРИЄМСТВАМИ УКРАЇНИ**

**Терещенко М.А.**, к.е.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ОБГРУНТУВАННЯ КОНСТРУКТИВНИХ ПРАРАМЕТРІВ ГРУНТООБРОБ-  
НИХ МАШИН МЕТОДАМИ БІОНІКИ**

**Теслюк Г.В.**, к.т.н.

**Волик Б.А.**, к.т.н.

**Івахненко К.К.**, магістр

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна*

**АНАЛІЗ ОСОБЛИВОСТЕЙ ЗМІН ГІДРОТЕРМІЧНИХ УМОВ ПІВДЕННОГО  
РЕГІОНУ УКРАЇНИ**

**Тодорова Л.В.**, к.с.-г.н.

**Малюк Т.В.**, к.с.-г.н.

**Федосова А.О.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ПРОБЛЕМИ ВИРАЩИВАННЯ ВИСОКОПРОДУКТИВНОГО ПОГОЛОВ'Я  
КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА**

**Ускенов Р.Б.**, к.с.-х.н.

*АО «Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина», г. Астана, Казах-  
стан*

**Милько Д.А.**, д.т.н.

*Таврический государственный агротехнологический университет имени Дмитрия  
Моторного, г. Мелітополь, Украина*

**АГРОТЕХНІЧНІ ЗАХОДИ ВИРОШУВАННЯ САФЛОРУ КРАСИЛЬНОГО В  
УМОВАХ ЗРОШЕННЯ НА ПІВДНІ УКРАЇНИ**

**Федорчук М.І.**, д.с.-г.н.

**Федорчук В.Г.**, к.с.-г.н.

*Миколаївський національний аграрний університет», Миколаїв, Україна*

**ВДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУКЦІЇ ШНЕКОВИХ ПРЕСІВ ДЛЯ ВІДЖИМУ  
ОЛІЇ ІЗ НАСІННЯ РИЦІНИ**

**Чебанов А.Б.**, к.т.н.

**Верещага А.Л.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ІННОВАЦІЙНІ РІШЕННЯ ДЛЯ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА СІЛЬСЬКО-  
ГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ**

**Черкун В.В.**, к.т.н.

**Пеньов О.В.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

**СТУПІНЬ САМОПІДНОСТІ СОРТІВ ВИШНІ СЕЛЕКЦІЇ  
МДСС ІМЕНІ М.Ф.СИДОРЕНКА ІС НААН**

**Шкіндер-Барміна А.М.**, к.с.-г. н.

*Мелітопольська дослідна станція садівництва імені М.Ф. Сидоренка ІС НААН,*

*м. Мелітополь, Україна*

**ПРОСТАЯ КОНСТРУКЦИЯ РАССАДОПОСАДОЧНОЙ МАШИНЫ**

**Шодиев Х.Б.**

**Мирзаходжаев Ш.Ш.**

**Жахонгіров А.**

*Самаркандский ВМИ, Самарканд, Узбекистан*

**СЕКЦІЯ 2**

**ПРОБЛЕМИ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В АГРОПРОМИСЛОВОМУ КОМПЛЕКСІ**

**Керівник секції:**

**Назаренко Ігор Петрович**, д.т.н., професор, декан енергетичного факультету, завідувач кафедри електротехнологій і теплових процесів, Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного

**THE PROSPECT DIRECTIONS FOR CLUSTER ANALYSIS APPLIED TO THE  
TASKS AND PROBLEMS OF THE AGRICULTURAL PRODUCTION**

**Sabo A.G.**, PhD,

**Kashkarov A.O.**, PhD

*Tavria State Agrotechnical University, Melitopol, Ukraine*

**АНАЛІЗ ЕНЕРГЕТИЧНИХ СТРАТЕГІЙ ВИКОРИСТАННЯ ВІДНОВЛЮВА-  
ЛЬНИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ**

**Адамова С.В.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

**ПУТИ СНИЖЕНИЯ ЗАТРАТ НА ПРИВОД МАСЛЯНОГО НАСОСА ТРАНСПОРТНОГО ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ**

**Болтянський О.В.**, к.т.н.

**Стефановський О.Б.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

**ШЛЯХИ ЗАСТОСУВАННЯ СИНТЕЗ-ГАЗУ НА ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБАХ**

**Болтянський О.В.**, к.т.н., доцент

**Стефановський О.Б.**, к.т.н., доцент

**Міласва І.І.**, ст. викладач

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

**ОЦІНКА МІСТКОСТІ РОТОРА ВІДЦЕНТРОВОГО МАСЛООЧИЩУВАЧА  
ТРАКТОРНОГО ДИЗЕЛЯ ЗА ВЕЛИЧИНОЮ ОБ'ЄМНОЇ ВИТРАТИ МОТОРНОГО МАСЛА**

**Болтянський О.В.**, к.т.н.

**Стефановський О.Б.**, к.т.н.

**Міласва І.І.**, ст. викладач

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*



## **СПОСОБИ УТИЛІЗАЦІЇ ВІДХОДІВ ТВАРИННИЦТВА І ПТАХІВНИЦТВА**

**Болтянський Б.В.**, к.т.н.,

**Дереза О.О.**, к.т.н.,

**Дереза С.В.**, інж.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

## **ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ПРОЦЕСАХ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ**

**Борохов І. В.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

## **РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧЕ КЕРУВАННЯ АСИНХРОННИМИ ЕЛЕКТРОДВИГУНАМИ ПОТОКОВИХ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЛІНІЙ**

**Вовк О.Ю.**, к.т.н.

**Квітка С.О.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

## **ГІДОПРИВОД АКТИВНИХ РОБОЧИХ ОРГАНІВ МОБІЛЬНОЇ СІЛЬСЬКО-ГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ**

**Волошина А.А.**, д.т.н.,

**Панченко А.І.**, д.т.н.,

**Волошин А.А.**, інженер

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

## **ПРОБЛЕМИ ОЧИЩЕННЯ І РЕГЕНЕРАЦІЇ ТЕХНІЧНИХ РІДИН**

**Гулевський В.Б.**, к.т.н., доцент

**Яценко В. В.**, інженер

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

## **ОСНОВИ ТЕОРІЇ ТЕПЛО-МАСОПЕРЕНОСУ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ ПРОЦЕСУ ВОЛОГО-ТЕПЛОВОЇ ПІДГОТОВКИ М'ЯТКИ РИЦИННИ**

**Дідур В.А.**, д.т.н., проф. *Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**Дідур В.В.**, к.т.н., доц., *Уманський національний університет садівництва, м. Умань, Україна*

## **ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ГАЛУЗІ КОРМОВИРОБНИЦТВА**

**Діордієв В.Т.**, д.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

## **НОВІ ЗАСТОСУВАННЯ ПОРУВАТИХ НАПІВПРОВІДНИКІВ В ЕНЕРГЕТИЦІ**

**Дяденчук А. Ф.**, к. т. н.

**Кідалов В. В.**, д. ф.-м. н.

*Бердянський державний педагогічний університет, м. Бердянськ, Україна*

## **ДОСЛІДЖЕННЯ АДАПТИВНОЇ РОБОТИ РУЛЬОВОГО УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТНОГО ЗАСОБУ В ШВИДКІСНОМУ РЕЖИМІ**

**Журавель Д.П.**, д.т.н.

**Бондар А.М.**, к.т.н.

*Дашивець Г.І., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ВИБІР ОПТИМАЛЬНОГО СПОСОБУ ВІДНОВЛЕННЯ КОЛІНЧАСТОГО ВА- ЛУ**

*Журавель Д.П., д.т.н.*

*Паніна В.В., к.т.н.*

*Новік О.Ю., інж.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ СИСТЕМ МО- БІЛЬНОЇ ТЕХНІКИ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ НА БІОДИЗЕЛІ**

*Журавель Д.П., д.т.н.*

*Бондар А.М., к.т.н.*

*Паніна В.В., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **МОДЕЛЬ СИСТЕМИ ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ АГРАРНОГО ПІДПРИЄМСТВА**

*Захарченко О.Г., к.е.н., ст. викладач*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ ТЕПЛОВОГО СТАНУ АСИНХРОННОГО ЕЛЕК- ТРОДВИГУНА У СТАЦІОНАРНИХ РЕЖИМАХ**

*Квітка С.О., к.т.н.*

*Вовк Ю.Ю., к.т.н.*

*Нестерчук Д.М., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **СПОСОБИ І ЗАСОБИ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПОЯВИ НЕБЕЗПЕЧНИХ СТРУМІВ ВИТОКУ В МЕРЕЖАХ 0,38 КВ**

*Козирський В.В., д.т.н., професор, Національний університет біоресурсів і природо-  
користування України, м. Київ, Україна*

*Герасименко В.П., асистент*

*ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут", м. Ніжин, Україна*

*Ковальов О.В., ст. викладач*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ РЕЖИМИ КЕРУВАННЯ ТЯГОВИМ ЕЛЕКТРОДВИ- ГУНОМ ПРИВОДУ ҐРУНТОБРОБНОГО МОТОБЛОКУ**

*Ковальов О.В., ст. викладач*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ШЛЯХИ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В ТВАРИННИЦТВІ**

*Коломієць С.М., к.т.н.*

*Дереза О.О., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ЗАХИСНИЙ ПРИСТРІЙ ГРУПИ АСИНХРОННИХ ЕЛЕКТРОДВИГУНІВ**

**Курашкін С.Ф.**, к.т.н., доцент

**Попова І.О.**, к.т.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна,*

## **ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ НВЧ І КАВІТАЦІЙНОЇ ДІЇ НА СУМІШЕВЕ БІ-ОПАЛЬНЕ**

**Кушлик Р.В.**, к.т.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м.  
Мелітополь, Україна*

## **РОЗРОБКА ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ОБРОБКИ СУМІШЕВОГО БІОПАЛЬНОГО**

**Кушлик Р.Р.**, к.т.н., асистент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м.  
Мелітополь, Україна*

## **НЕБАЛАНС ЕНЕРГІЇ ТА РЕЗЕРВУВАННЯ ПОТУЖНОСТЕЙ В СИСТЕМАХ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ З ВДЕ**

**Лисенко О.В.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **РОЗРОБКА УСТАНОВКИ КОНВЕКТИВНОГО СУШІННЯ КІСТОЧКОВИХ ПЛОДІВ З ВИКОРИСТУВАННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ НАДВИСЛОКОЇ ЧАСТОТИ**

**Лобода О. І.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**Тодоріко О. М.**, інженер

*ВСП "Новокаховський коледж Таврійського державного агротехнологічного  
університету" ім. Дмитра Моторного, м. Нова Каховка*

## **ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ ВИПАРЮВАННЯ ВОДИ З КАСТОРОВОЇ ОЛІЇ В ЕЛЕКТРИЧНОМУ ПОЛІ БАГАТОЕЛЕКТРОДНИХ СИСТЕМ**

**Назаренко І. П.**, д.т.н.

**Діденко О.В.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **СИСТЕМА МОНІТОРИНГУ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ІЗОЛЯЦІЇ ГРУПИ ТРИ-ФАЗНИХ АСИНХРОННИХ ЕЛЕКТРОДВИГУНІВ**

**Нестерчук Д.М.**, к.т.н.

**Квітка С.О.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра моторного,  
Мелітополь, Україна*

## **ЗАГАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТА НАПРЯМИ ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ АПК**

**Ніколенко Л.А.**, викладач-методист, спеціаліст вищої категорії

*Ізмаїльський агротехнічний коледж, м. Ізмаїл, Україна*

**Кирчевський В.І.**, викладач, спеціаліст першої категорії

*Ізмаїльський агротехнічний коледж, м. Ізмаїл, Україна*

## **РОЗРАХУНКУ КВАРЦОВИХ ГЕНЕРАТОРІВ НВЧ**

**Орел О.М.,** к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ГІДРОМАШИНИ ДЛЯ ПРИВОДУ АКТИВНИХ РОБОЧИХ ОРГАНІВ МОБІЛЬНОЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ**

**Панченко А.І.,** д.т.н.

**Волошина А.А.,** д.т.н.

**Панченко І.А.,** інженер

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**А.І.,** д.т.н.

### **ТЕНДЕНЦІЇ ГІДРОФІКАЦІЇ МОБІЛЬНОЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ**

**Панченко Волошина А.А.,** д.т.н.

**Панченко І.А.,** інженер

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **УДОСКОНАЛЕННЯ СІМПЛЕКС МЕТОДУ ОПТИМІЗАЦІЇ НЕЛДЕРАМІДА В БАГАТОВИМІРНОМУ ФАКТОРНОМУ ПРОСТОРИ**

**Петров В.О.,** к.т.н., доцент

**Сілі І.І.,** к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **НЕСИМЕТРИЯ НАПРУГ У ТРИФАЗНИХ КОЛАХ ТА ПРИЧИНИ, ЩО ЇХ ВИКЛИКАЮТЬ**

**Попова І.О.,** к.т.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **СУМІЩЕНІ СТАТОРНІ ОБМОТКИ АСИНХРОННОГО ДВИГУНА З КОРОТКОЗАМНЕНИМ РОТОРОМ**

**Попова І.О.,** к.т.н., доцент

**Курашкін С.Ф.,** к.т.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **АНАЛІЗ СТАНУ ПИТАННЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕЛЕКТРООПРОМІНЕННЯ РОСЛИН В ТЕПЛИЦЯХ**

**Попрядухін В.С.,** к.т.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ЗАХОДИ ЩОДО ЗДІЙСНЕННЯ ЕНЕРГЕТИЧНОГО МОНІТОРИНГУ ЕЛЕКТРОПРИВОДІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ОБ'ЄКТІВ**

**Постнікова М.В.,** к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **МЕТОД ОТРИМАННЯ МЕТИЛОВИХ ЕФІРІВ ДЛЯ ДИЗЕЛЬНИХ ДВИГУНІВ**

**Постол Ю.О.**, к. т. н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧА ТЕХНОЛОГІЯ ОПРОМІНЕННЯ РОСЛИН В ТЕПЛИЦЯХ**

**Речина О.М.**, інженер

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ЗНИЖЕННЯ ЕНЕРГОЗАТРАТ НА ПЕРЕРОБКУ МОЛОКА ПРИ ВИКОРИСТАННІ ПРОТИТОЧНО-СТРУМИННОЇ ГОМОГЕНІЗАЦІЇ**

**Самойчук К. О.**, д.т.н.

**Удуд В.І.**, аспірант

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧИЙ СПОСІБ ПЕРЕМІШУВАННЯ РІДИН**

**Самойчук К.О.**, д.т.н., доц.

**В'юник О.В.**, асистент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ІНГІБУВАННЯ АМОНІЙНИМ АЗОТОМ ВИРОБНИЦТВА МЕТАНУ З ПЕРЕПЕЛИНОГО ПОСЛІДУ**

**Скляр О.Г.**, к.т.н.

**Скляр Р.В.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ АМІАКУ НА ПРОЦЕС МЕТАНОВОГО БРОДІННЯ**

**Скляр Р.В.**, к.т.н.

**Скляр О.Г.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ВИХРОВОГО ЕФЕКТУ РАНКА У ВИТРОЕНЕРГЕТИЦІ**

**Сілі І.І.**, к.т.н.

**Петров В.О.**, к.т.н. доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ПОШУК ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИГОТОВЛЕННЯ (ВІДНОВЛЕННЯ) ПІДШИПНИКІВ КОВЗАННЯ ДЛЯ РЕМОНТУ КОМПРЕСОРІВ**

**Смєлов А.О.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **Фактори, які впливають на місце розташування пункту утилізації сільськогосподарської техніки**

**Сорваніді Ю.Г.**, к. т. н.

**Бондар А.М.**, к. т. н.

**Новик О.Ю.**, інженер

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ОЦІНКА ВЛАСТИВОСТЕЙ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЇ ТРУБОПРОВОДІВ**

**Стьопін Ю.О.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ПРОБЛЕМЫ ЭНЕРГОЗАТРАТ В ТЕХНОЛОГИЯХ ЗАМЕСА ТЕСТА**

**Янаков В.П.**, к.т.н.,

*Таврический государственный агротехнологический университет имени Дмитрия  
Моторного, г. Мелитополь, Украина*

### **СЕКЦІЯ 3**

## **ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ**

**Керівник секції:**

**Малкіна Віра Михайлівна**, д.т.н., професор кафедри комп'ютерних наук, Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного

## **METHODOLOGY AND TOOLS FOR AUTOMATED MARKET RESEARCH**

**Zhyrenkov Oleksii**, Master of economic cybernetics, PhD student 1<sup>st</sup> year

*Kyiv National University of Building and Architecture, Ukraine*

*Scientific leader: Zapiachna Yuliya, Associate Professor, PhD in Economics*

## **ESTUDIO DE LA EFICIENCIA EN LA COMPRESIÓN DE DATOS EN UN SISTEMA DE ESCANEADO TRIDIMENSIONAL**

**Miguel H. Madrid**, PhD, Research Laboratory in Digital Systems and Renewable Energy, Benemerita Universidad Autonoma de Puebla, Mexico

**Gregorio T. García**, PhD, Research Laboratory in Digital Systems and Renewable Energy, Benemerita Universidad Autonoma de Puebla, Mexico

**Ganna Aliksieieva**, PhD, Department of Informatics and Computer Technologies in Management and Learning, Berdiansk State Pedagogical University, Berdiansk, Ukraine

**Jose I. Cortez**, PhD, Research Laboratory in Digital Systems and Renewable Energy, Benemerita Universidad Autonoma de Puebla, Mexico

## **ESTUDIO DE LA EFICIENCIA EN LA COMPRESIÓN DE DATOS EN UN SISTEMA DE ESCANEADO TRIDIMENSIONAL MEDIANTE EL ALGORITMO RLE**

**Natalia Tsosnitskaya**, PhD, Tavria State Agrotechnological University, Melitopol, Ukraine

**José Luis Ameca**, PhD, Research Laboratory in Digital Systems and Renewable Energy, Benemerita Universidad Autonoma de Puebla, Mexico

**Fernanda Merlo Simoni**, PhD, Research Laboratory in Digital Systems and Renewable Energy, Benemerita Universidad Autonoma de Puebla, Mexico

## **РОЗРОБКА АЛГОРИТМУ МОДЕЛЮВАННЯ ЛІНІЙНИХ ЕЛЕМЕНТІВ КАРКАСІВ ПОВЕРХОНЬ ТЕХНІЧНИХ ВИРОБІВ**

**Гавриленко Е.А.**, к.т.н.

**Холодняк Ю.В.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
Мелітополь, Україна*

## **ОНТОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ ДЛЯ ПЕРСОНАЛІЗАЦІЇ НЕФОРМАЛЬНОГО НАВЧАННЯ В МООС**

**Гладун А.Я.**, к.т.н.

Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НА-  
НУ та МОНУ, м. Київ, Україна

**Прийма С.М.**, д.п.н.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ЗАСТОСУВАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ РОЗРАХУНКАХ МЕХАНІЧНИХ ПЕРЕДАЧ**

**Дереза О.О.**, к.т.н.

**Дереза С.В.**, інж.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ТРИВИМІРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ДЕТАЛЕЙ МАШИН В МАШИНОБУДУ- ВАННІ**

**Дереза О.О.**, к.т.н., доцент

**Коломісць С.М.**, к.т.н., доцент

**Дереза С.В.**, інж.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ЯКІСНА ІДЕНТИФІКАЦІЯ КОЛИВАЛЬНОЇ СИСТЕМИ**

**Дюжасв В.П.**, к.т.н.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

**Вершков О.О.**, к.т.н.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

**Антонова Г.В.**, інженер

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ФОРМАЛІЗАЦІЯ МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ ДИНАМІЧНОЇ СИСТЕМИ КОРПУС ПЛУГА-ГРУНТ**

**Дюжасв В.П.**, к.т.н.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

**Вершков О.О.**, к.т.н.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

**Антонова Г.В.**, інженер

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна

### **ІНФОРМАЦІЙНО-КОМП'ЮТЕРНА СИСТЕМА ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ПО- РІВНЯЛЬНОГО АНАЛІЗУ СТАНДАРТІВ КВАЛІФІКАЦІЇ ЄВРОПЕЙСЬ- КИХ КРАЇН**

**Єремєєв В.С.**, доктор технічних наук

**Брянцев О.А.**, старший викладач

**Хромаков О.Л.**, студент магістратури

Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельни-  
цького, м. Мелітополь, Україна

**ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ МОРФОЛОГІЧНОГО АНАЛІЗУ ПРИ ВИБОРІ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

*Зінов'єва О.Г., ст. викл.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**АЛГОРИТМ ГЛОБАЛЬНОГО ЗГУЩЕННЯ ОПУКЛОЇ ДИСКРЕТНО ПРЕДСТАВЛЕНОЇ КРИВОЇ ЗА ДОПОМОГОЮ РІВНОЛАНКОВОЇ ДПК**

*Івженко О.В., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**РОЗВИТОК ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИМИ ПРОЦЕСАМИ В ЕНЕРГОСИСТЕМІ**

*Котов І. А., к. т.н.*

*ДВНЗ «Криворізький національний університет», м. Кривий Ріг, Україна*

**ЗАСТОСУВАННЯ СТЕГАНОГРАФІЧНИХ МЕТОДІВ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ В ПРОМИСЛОВОСТІ**

*Кузьменко Б.О., студент-магістр*

*Юхименко Б.І., к.е.н., професор*

*Одеський Національний Політехнічний Університет, м. Одеса, Україна*

**МАРКЕТИНГОВЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ТОВ «ГЛОБІНСЬКИЙ М'ЯСОКОМБІНАТ» НА РИНКУ КОВБАСНИХ ВИРОБІВ**

*Куліш Т.В., к.е.н., доцент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ІННОВАЦІЙНОМУ РОЗВИТКУ АПК**

*Кюрчев С.В., к.т.н., професор*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**МОДЕЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ПЕРЕМІШУВАННЯ ҐРУНТУ ДИСКОВИМ РОБОЧИМ ОРГАНОМ**

*Лепеть Є.І., асистент*

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна*

**МЕТОДОЛОГІЯ ВИКОРИСТАННЯ МІКРОКОНТРОЛЛЕРУ АРДУІНО ПРИ ВИРІШЕННІ АГРОІНЖЕНЕРНИХ ЗАДАЧ ДЛЯ СТУДЕНТІВ В РАМКАХ ПРОХОДЖЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ**

*Литвин Ю.О.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**ІНФОРМАЦІЙНЕ WEB-ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ EURES. ВИКОРИСТАННЯ ПОШУКУВАЧАМИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПОРТАЛУ З ПОСЛУГ ТРУДОВОГО ПОСЕРЕДНИЦТВА**

*Лубко Д.В., к.т.н., доцент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**ВИКОРИСТАННЯ РОБОТОДАВЦЯМИ WEB-ПЛАТФОРМИ EURES, ЯК ГАРАНТОВАНОГО ЗАСОБУ ПОКРАЩАННЯ ПОСЛУГ**



## **ТРУДОВОГО ПОСЕРЕДНИЦТВА**

*Лубко Д.В., к.т.н., доцент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ВИКОРИСТАННЯ ПАКЕТУ СИМВОЛЬНОЇ МАТЕМАТИКИ MAPLE ПРИ ВИКЛАДАННІ ДИСЦИПЛІНИ «ДОСЛІДЖЕННЯ ОПЕРАЦІЙ»**

*Малкіна В.М., д.т.н., професор*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

*Зінов'єва О.Г., ст. викл.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ВИЗНАЧЕННЯ КОЕФІЦІЄНТІВ МАТРИЦІ ЗВОРОТНОГО ПЕРЕТВОРЕННЯ НА ПЛОЩИНІ ПО ЗАДАНИМ ДВОМ ПАРАМ ТОЧОК ВІДПОВІДНОСТІ**

*Мацулевич О.Є., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
Мелітополь, Україна*

## **ПРОГРАМНИЙ МОДУЛЬ ДЕМОНСТРАЦІЇ УЧБОВОГО МАТЕРІАЛУ**

*Мозговенко А.А., асистент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **АНАЛІЗ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДІВ МАШИННОГО НАВЧАННЯ У СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ**

*Мозговенко А.А., асистент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **МАТЕМАТИЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ УМОВ ІСНУВАННЯ ПРИБУТКУ**

*Назарова О.П., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **МОДЕЛЮВАННЯ ПОКАЗНИКІВ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРИВАБЛИВОСТІ ГАЛУЗЕЙ ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСТІ**

*Назарова О.П., к.т.н.*

*Дьоміна Н.А., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **АВТОМАТИЗАЦІЯ РОЗРАХУНКІВ ХАРАКТЕРИСТИК СИЛОВИХ ТРАНСФОРМАТОРІВ В ПАКЕТІ MATHCAD**

*Назарова О.П., к.т.н., доц.*

*Рождкова О.П., к.т.н., ст. викл.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ПОБУДОВИ ТЕХНОЛОГІЙ ДОСЯГНЕННЯ УСПІХУ УПРАВЛІННЯ РИНКОМ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ**

*Нехай В.В., к.е.н., доцент,*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПЕРИОДА РАВНОВЕСИЯ СИСТЕМЫ «ХИЩНИК» - «ЖЕРТВА»**

**Никифоров В.В.**, д.б.н., проф.

*Кременчугский национальный университет имени Михаила Остроградского, г.*

*Кременчуг, Украина*

**Назарова О.П.**, к.т.н., доц.

*Таврический государственный агротехнологический университет имени Дмитрия*

*Моторного, г. Мелитополь, Украина*

**ПОШУК ОПТИМАЛЬНОЇ ВІДСТАНІ МІЖ ВЕРШИНАМИ ГРАФА ЗА АЛГОРИТМОМ ДЕЙКСТРИ ТА РЕАЛІЗАЦІЯ ЙОГО НА C ++**

**Онищенко Г.О.**, асистент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітооль, Україна*

**ФОРМУВАННЯ ЗНАЧЕНЬ КУТОВИХ ПАРАМЕТРІВ РІВНОЛАНКОВОЇ ДПК**

**Пихтєєва І.В.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*Мелітополь, Україна*

**СЕМАНТИЧНЕ ОПРАЦЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ФОРМАЛЬНОГО Й ІНФОРМАЛЬНОГО НАВЧАННЯ**

**Прийма С. М.**, доктор педагогічних наук, професор

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*Мелітополь, Україна*

**ВИКОРИСТАННЯ ОНТОЛОГІЧНОЇ МОДЕЛІ КОМПЕТЕНЦІЙ ДЛЯ АНАЛІЗУ РЕЗУЛЬТАТІВ НЕФОРМАЛЬНОГО ТА ІНФОРМАЛЬНОГО НАВЧАННЯ**

**Розушина Ю.В.**, к.ф.-м.н.

*Інститут програмних систем НАНУ, м. Київ, Україна*

**Гладун А.Я.**, к.т.н.

*Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАНУ та МОНУ, м. Київ, Україна*

**МЕТОДОЛОГІЯ ВИКОРИСТАННЯ WEB-API В ІТ-СФЕРІ**

**Строкань О.В.**, кандидат технічних наук, доцент

**Литвин Ю.О.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м.*

*Мелітополь, Україна*

**ПРОГРАМНІ РІШЕННЯ З ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ПАРАМЕТРАМИ МІКРОКЛІМАТУ У ЗАКРИТОМУ ПРИМІЩЕННІ**

**Строкань О.В.**, кандидат технічних наук, доцент

**Литвин Ю.О.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

**ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ФАКТОР ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИБОРУ ТЕХНОЛОГІЧНИХ РІШЕНЬ**

**Сушко О.В.**, к.т.н.

**Колодій О.С.**, к.т.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,*

*м. Мелітополь, Україна*

**ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ТА ТЕХНОЛОГІЙ В ДОРАДЧІЙ ДІЯЛЬНОСТІ В АПК УКРАЇНИ**

**Сушко О.В., к.т.н.**

**Колодій О.С., к.т.н.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

#### **МЕТОД МОДЕЛЮВАННЯ ПОВЕРХОНЬ СКЛАДНИХ ТЕХНІЧНИХ ВИРОБІВ**

**Холодняк Ю.В., к.т.н.**

**Гавриленко Є.А., к.т.н.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

#### **ЗАСТОСУВАННЯ МАТРИЧНОГО РІВНЯННЯ ЕЛІПТИЧНОГО ПОВОРОТУ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ПЛОСКОГО ОБВОДУ З ДУГ КІЛ**

**Щербина В.М., к.т.н.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

#### **INTERNET-ТЕХНОЛОГІЇ ЯК СКЛАДОВА ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРИ ПІДГОТОВЦІ БАКАЛАВРІВ З ЦИВІЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО РІВНЯ**

**Яцух О.В., к.с.г.н.**

**Гранкіна О.В., к.т.н.**

**Євтушенко Г.О.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **СЕКЦІЯ 4**

#### **РЕАЛІЇ І ПЕРСПЕКТИВИ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ**

**Керівник секції:**

**Яворська Тетяна Іванівна, д.е.н., професор, професор кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного**

#### **THE MAIN PREREQUISITES FOR THE FORMATION OF THE AGRICULTURAL LAND MARKET IN UKRAINE**

*Nadykto Volodymyr, Corresponding Member of the NAS of Ukraine, Tavria State Agrotechnological University, Melitopol, Ukraine*

*Popova Tetiana, Ph.D, Associate Professor, Tavria State Agrotechnological University, Melitopol, Ukraine*

#### **REALITIES AND PROSPECTS OF SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT PROCESSES WITHIN SERBIA AS A PROMISING EU CANDIDATE**

*Jana Bernhardt, University of Leipzig B.A. Political science*

#### **TRENDS IN HIGHER EDUCATION. FUTURE CHALLENGES FOR UKRAINE**

*Viliūnas V., Dr., European Association of Institutions in Higher Education (EURASHE), Brussels, Belgium.*

#### **РОЗРОБКА ТА РЕАЛІЗАЦІЯ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ІДЕЇ**

**Андрєєва Л.О., к.е.н.,**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

#### **ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ПРОБЛЕМРОЗВИТКУ ТУРИСТИЧНОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ**

**Арабаджийський О. І.**, викладач

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **МАРКЕТИНГОВЕ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ**

**Арестенко Т.В.**, к.е.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет, імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **УПРАВЛІНСЬКИЙ ОБЛІК В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ**

**Безверхня Ю.В.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **КЛАСТЕР - СУЧАСНИЙ ФОРМАТ ВЗАЄМОДІЇ ПІДПРИЄМЦІВ**

**Болтянская Л.О.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **СИСТЕМНІ ЗМІНИ В ОРГАНІЗАЦІЇ ЯК ЕЛЕМЕНТ АДМІНІСТРУВАННЯ В УПРАВЛІННІ ПЕРСОНАЛОМ ПІДПРИЄМСТВ**

**Бочарова Н.О.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **ЕКОНОМІЧНА ОЦІНКА ТРУДОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ В ПІДПРИЄМНИЦТВІ**

**Васильченко О.О.**, к.е.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **ПУБЛІЧНЕ ВРЯДУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИКИ.**

**Вороніна Ю.Є.**, к.н. держ. упр., ст. викладач

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **АНАЛІЗ ІННОВАЦІЙ У ВИРОБНИЦТВІ ЗЕРНА**

**Воронянська О.В.**, к.е.н. доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК ДЛЯ ПРИЙНЯТТЯ СОЦІАЛЬНИХ РІШЕНЬ**

**Голуб Н.О.**, к.е.н., доцент *Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЯ ДЕРЖАВНОЇ ВЛАДИ: ІСТОРИЧНИЙ АСПЕКТ**

**Горбова Н.А.**, доцент *Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОЦЕСУ ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЇ АДМІНІСТРАТИВНО-ТЕРИТОРІАЛЬНОГО УСТРОЮ В УКРАЇНІ**

**Горошкова Л.А.**, д.е.н.

**Волков В.П.**, д.т.н.

*Запорізький національний університет, Україна*

### **СОЦІАЛЬНІ ІНВЕСТИЦІЇ ОБ'ЄДНАНИХ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД**

**Грицаєнко Г.І.**, к.е.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

### **РИНОК СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ УКРАЇНИ**

**Грицаєнко І.М.**

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**СОЦІАЛЬНИЙ КАПІТАЛ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

**Грицаєнко М.І.,** к.е.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**СОЦІАЛЬНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО ЯК ІНСТРУМЕНТ ВИРІШЕННЯ  
СОЦІАЛЬНИХ ПРОБЛЕМ РОЗВИТКУ ГРОМАД**

**Єфіменко Л.М.,** к.н.держ.упр.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК РЕГІОНІВ: ТЕНДЕНЦІ І ПО-  
КАЗНИКИ**

**Завадських Г.М.,** к.е.н, доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ДЕРЖАВНОГО РЕГУЛЮВАННЯ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ.  
СУЧАСНИЙ АСПЕКТ**

**Застроженікова І.В.,** к.н.держ.упр., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ТРАНСФОРМАЦІЯ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕ-  
ГРАЦІЇ**

**Ілляшенко К.В.,** к.е.н., доцент, *Таврійський державний агротехнологічний універси-  
тет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**ІНСТИТУЦІЙНА СУТНІСТЬ СУЧАСНИХ ЛІТЕРАТУРНИХ НАПРЯМКІВ**

**Кальченко С.В.,** д.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯК НАПРЯМОК РОЗВИТКУ ТУРИСТИЧНОЇ  
ГАЛУЗИ В СЕЛЯНСЬКИХ ГОСПОДАРСТВАХ**

**Кібенко К.А.,** аспірантка

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ПРОМИСЛОВЕ САДІВНИЦТВО ПІВДНЯ УКРАЇНИ В У РАМКАХ РЕ-  
АЛІЗАЦІЇ ГАЛУЗЕВИХ ПРОГРАМ РОЗВИТКУ ГАЛУЗИ**

**Колокольчикова І.В.** к.е.н, доцент, докторант

*Полтавська державна аграрна академія, м. Полтава, Запорізька обл., Україна*

**ВИЗНАЧЕННЯ СПОЖИВЧОГО СТАТУСУ ДИТИНИ У МАРКЕТИНГУ ПРО-  
ДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ**

**Коноваленко А.С.,** к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**РОЛЬ ЗБАЛАНСОВАНОЇ СИСТЕМИ ПОКАЗНИКІВ В СТРАТЕГІЧНОМУ  
УПРАВЛІННІ**

**Костякова А.А.,** к.е.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ОПТИМІЗАЦІЯ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ РЕСУРСІВ**

**Кравець О.В.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет ім. Дмитра Моторного., м.  
Мелітополь, Україна*

### **ЗОВНІШНЯ ТОРГІВЛЯ УКРАЇНИ ПОСЛУГАМИ**

**Красносед Т.Л.**, к.е.н., доцент

**Карман С.В.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ІМПОРТ ТОВАРІВ: ОБКЛАДЕННЯ ПДВ ТА БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК**

**Кучеркова С.О.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ОРГАНІЗАЦІЇ ОБЛІКУ В ТОРГОВЕЛЬНОМУ ПІДПРИЄМСТВІ**

**Левченко О.П.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ПРОБЛЕМИ ТРУДОВОЇ МІГРАЦІЇ МОЛОДІ В КОНТЕКСТІ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМНИЦТВА В УКРАЇНІ**

**Лисак О.І.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **ОСНОВНІ ГЛОБАЛЬНІ ВИКЛИКИ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РО- ЗВИТКУ УКРАЇНИ**

**Матвієнко Г.А.**, к.е.н.

*Таврійський національний університет імені В.І.Вернадського, м.Київ, Україна*

### **РЕГІОНАЛЬНА КЛАСТЕРІЗАЦІЯ В КОНТЕКСТІ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМ- НИЦТВА УКРАЇНИ**

**Мілько Д.О.**, д.т.н.,

**Педченко Г.П.**, к.е.н.,

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **УПРАВЛІННЯ ЕКОНОМІЧНОЮ БЕЗПЕКОЮ ПІДПРИЄМСТВА**

**Нестеренко С.А.**, д.е.н., професор

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **КАДРОВЕ ЗАБЕСПЕЧЕННЯ СЕЛЯНСЬКИХ ГОСПОДАРСТВ УКРАЇНИ ЯК УМОВА ЕФЕКТИВНОГО ФУНКЦІОНУВАННЯ**

**Ніколаєвич О.В.**, аспірантка

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **РОЗДУМИ ПРО ІННОВАЦІЙНУ ПОЛІТИКУ АНТИКРИЗОВОГО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ**

**Ортіна Г.В.**, д.н.держ. упр.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ІННОВАЦІЙНІ ПРОЕКТИ ЯК РЕЗУЛЬТАТ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ВИЩОЇ ШКОЛИ**

**Пасєка С.Р.**, д.е.н.

*Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, м. Черкаси,  
Україна.*

**Демко В.С.**, викладач, PhD студент,

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **МАЙБУТНЄ АГРАРНОГО ВИРОБНИЦТВА: ІННОВАЦІЇ ТА СТРУКТУРНІ ЗМІНИ**

**Петрига О.М.**, к.е.н.

*Дніпровська філія Відкритого міжнародного університету розвитку людини  
«Україна», м. Дніпро, Україна*

## **МОРАЛЬНІ ЯКОСТІ КЕРІВНИКА ЯК ОСНОВА ПРОФЕСІЙНОЇ ЕТИКИ ТА ЕТИКЕТУ**

**Плотніченко С.Р.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **СТРАТЕГІЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ: РЕГІОНАЛЬНІ ПРІОРИТЕТИ**

**Почерніна Н.В.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **ФАКТОРИ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ**

**Прус Ю.О.**, к.е.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**Петрига О.М.**, к.е.н.

*Дніпровська філія Відкритого міжнародного університету розвитку людини «Украї-  
на», м. Дніпро, Україна*

## **ЛОГІСТИЧНІ ЦЕНТРИ ЯК ОБ'ЄКТИ УПРАВЛІНСЬКОГО ВПЛИВУ ЧЕРЕЗ ПРИЙНЯТТЯ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ**

**Редько Л.**, к.е.н.

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **РЕФОРМУВАННЯ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ**

**Розуменко С.М.**, к.е.н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

## **SMART-СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ ЯК ПІДХІД ДО ДОСЯГНЕННЯ СТАЛОГО РО- ЗВИТКУ РЕГІОНУ**

**Романченко Т.Т.**, аспірантка

*ДВНЗ «Київський національний університет імені Вадима Гетьмана», м. Київ,  
Україна*

## **СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК ГОСПОДАРСТВ НАСЕЛЕННЯ В НОВИХ ЕКОНОМІЧНИХ УМОВАХ**

**Самойлик Ю.В.**, д.е.н., доцент

*Полтавська державна аграрна академія, м. Полтава, Україна*

## **ПРАВОВИЙ АУДИТ**

*Сахно Л.А., к.е.н., доцент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ВПЛИВ ДЕСТРУКТИВНИХ ЯВИЩ НА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК УКРАЇНСЬКОГО СУСПІЛЬСТВА В СУЧАСНИХ УМОВАХ**

*Сергієнко Т. І., кандидат політичних наук, доцент*

*Інженерний інститут Запорізького національного університету*

**ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ІНТЕГРОВАНОЇ ТА НЕФІНАНСОВОЇ ЗВІТНОСТІ**

*Сокіл О.Г., д.е.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД ПРОЦЕСУ ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЇ ВЛАДИ, ЯК СКЛАДОВОЇ РЕГІОНАЛЬНО-АДМІНІСТРАТИВНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ**

*Сурженко Н.В., к.е.н., доцент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**РОЗВИТОК ПІДПРИЄМНИЦТВА В РЕГІОНІ**

*Тебенко В.М., к.е.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**КОНЦЕПЦІЯ ОБЛІКОВО-ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АМОРТИЗАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ**

*Трачова Д.М., к.е.н., доцент*

*Демчук О.М., к.е.н., доцент*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**ЕКОЛОГІЧНИЙ ПОДАТОК В УПРАВЛІННІ СТАЛИМ РОЗВИТКОМ ПРИРОДНО-ГОСПОДАРСЬКИХ СИСТЕМ**

*Хлобистов Є.В., д.е.н.*

*Національний університет «Кієво-Могилянська академія»*

*Горошкова Л.А., д-р екон. наук, проф., Запорізький національний університет*

**СТАЛИЙ РОЗВИТОК ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД В СУЧАСНИХ УМОВАХ**

*Хрущ С. В., аспірант*

*Дніпропетровський регіональний інститут державного управління Національної академії державного управління при Президентові України, м. Дніпро, Україна*

**УПРАВЛІННЯ СТРАТЕГІЧНИМИ ЗМІНАМИ ЯК ОСНОВА КОНКУРЕНТНИХ ПЕРЕВАГ ПІДПРИЄМСТВА**

*Шевчук О.Ю., к.е.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**СТРАТЕГІЧНИЙ АНАЛІЗ МАКРОСЕРЕДОВИЩА ПІДПРИЄМСТВ ГАЛУЗІ ОВОЧІВНИЦТВА**

*Шквиря Н.О., к.е.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

**РОЗВИТОК СІМЕЙНИХ ФЕРМ В УМОВАХ АДМІНІСТРАТИВНОЇ ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЇ**



**Яворська Т. І.**, д.е.н.,

**Агєєва І. В.**, к.е.н.,

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного,  
м. Мелітополь, Україна*

### **СЕКЦІЯ 5**

#### **НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНО-ГУМАНІТАРНІ ДОСЛІДЖЕННЯ У КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ ОСВІТИ**

**Керівник секції:**

**Сосницька Наталя Леонідівна**, д.п.н., професор, завідувач кафедри вищої математики та фізики, *Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного*

**„GREEN CARE“ IN DER SUCHTHILFE**

**Lobner N. M.**, Dr. phil., *Gabriels Garten, Salzburg, Österreich*

**THE PRINCIPLE OF AUTHENTICITY IN TEACHING ENGLISH AS A FOREIGN LANGUAGE**

**Suprun O.M.**

*Dmytro Motorny Tavria State Agrotechnological University, Melitopol, Ukraine*

**IMPLEMENTING REAL-WORLD CONTENT IN ENGLISH COURSE**

**N.V. Zaitseva**

*Dmytro Motorny Tavria State Agrotechnological University, Melitopol, Ukraine*

**ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ АКАДЕМІЧНОЇ ВІДКРИТОСТІ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ  
ОСВІТИ ЗАСОБАМИ ІКТ**

**Алексєєва Г.М.**, к.п.н.

**Кравченко Н.В.**, к.ф.-м.н.

**Горбатюк Л.В.**, к.п.н.

**Антоненко О.В.**, к.т.н.

**Овсянніков О.С.**, к.п.н.

*Бердянський державний педагогічний університет, м. Бердянськ, Україна*

**УПРАВЛІНСЬКА КУЛЬТУРА ЯК ВЕКТОР СОЦІОКУЛЬТУРНОГО РОЗВИТКУ  
СУСПІЛЬСТВА**

**Афанасьєва Л.В.**

*Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького  
м. Мелітополь, Україна*

**ФОРМУВАННЯ УПРАВЛІНСЬКОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНІХ СУДНОВИХ  
СПЕЦІАЛІСТІВ У СИСТЕМІ ДІЯЛЬНОСТІ «ЛЮДИНА-ЛЮДИНА» І  
«ЛЮДИНА-МЕХАНІЗМ»**

**Бабишена М. І.**, к.пед.н.

*Херсонська державна морська академія, м. Херсон, Україна*

**Зміст фізики у агротехнічних коледжах**

**Барканов А.Б.**

*ВСП «Бердянський коледж ТДАТУ», м. Бердянськ, Україна*

**ДО ПИТАННЯ ТІЛЕСНОГО ЗДОРОВ'Я В УМОВАХ ФУНКЦІОНУВАННЯ  
ФІЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЯК СОЦІАЛЬНО - ФІЛОСОФСЬКОГО АСПЕКТУ**

**Білогур В. Є.**, д. ф. н., професор

**Ковальчук О. В.**, викладач

*Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, м. Мелітополь, Україна*

### **ІНТЕРКУЛЬТУРНІСТЬ ЯК ЧИННИК КОНСОЛІДАЦІЇ ГРОМАДИ МЕЛІТОПОЛЯ**

*Букрєєва І.В., к. ф. н., доцент*

*Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, м. Мелітополь, Україна*

### **ПІДВИЩЕННЯ НАУКОВОГО РІВНЯ ЗНАТЬ З ФІЗИКИ В ПЕДАГОГІЧНИХ УНІВЕРСИТЕТАХ**

*Василенко С.Л., кандидат фізико-математичних наук*

*Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова, м. Київ, Україна*

### **МІЖКУЛЬТУРНА КОМПЕТЕНТНОСТЬ: ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ**

*Вельчева Л. Г., к.б.н., доцент*

*Жириakov О. Ю., к.і.н., доцент*

*Пюрко О. Є., к.б.н., доцент*

*Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького м. Мелітополь, Україна*

### **ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ**

*Воронкова В.Г., д. ф. н.*

*Інженерний інститут Запорізького національного університету, м. Запоріжжя, Україна*

### **ПІДГОТОВКА КАДРІВ СФЕРИ ГОСТИННОСТІ НА ШЛЯХУ ДО ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНТЕГРАЦІЇ**

*Гарбар Г. А., д. ф. н., професор*

*Миколаївська філія Київського національного університету культури і мистецтв, м. Миколаїв, Україна*

### **КОМПЕТЕНТІСНИЙ ПОТЕНЦІАЛ КУРСУ ФІЗИКИ ГІМНАЗІЇ**

*Головко М.В., к.пед.н.*

*Інститут педагогіки НАПН України, м. Київ, Україна*

### **ПЕРСПЕКТИВИ ЗАПРОВАДЖЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО НЕЗАЛЕЖНОГО ОЦІНЮВАННЯ ВИПУСКНИКІВ ГІМНАЗІЇ**

*Головко С.Г., к.іст.н., доцент*

*Інститут педагогіки НАПН України, м. Київ, Україна*

### **ПРОЕКТНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЯК УМОВА ЯКІСНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ З РЕКРЕАЦІЙНОГО ТУРИЗМУ**

*Данілова О.А., аспірантка*

*Льотна академії Національного авіаційного університету, м. Кропивницький, Україна*

### **ІНЖЕНЕРНА ОСВІТА В УКРАЇНІ ТА НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ НА ШЛЯХУ ДО ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ**

*Дем'яненко А.Г., к.т.н.*

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна*

### **ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ПРИ РЕАЛІЗАЦІЇ НАВЧАННЯ В СИСТЕМІ**

#### **«УНІВЕРСИТЕТ – ФІЛІЯ КАФЕДРИ НА ВИРОБНИЦТВІ»**

*Деркач О.Д., канд. техн. наук, доцент*

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна*

**НОВІ МЕТОДИ ТА ПІДХОДИ МОЖЛИВІ ЗА УМОВ РОЗУМІННЯ НОВОЇ  
НАУКОВО-ФІЛОСОФСЬКОЇ РАЦІОНАЛЬНОСТІ**

*Дольська О. О.*

*Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», м. Харків, Україна*

**РОЛЬ МОДЕЛЕЙ У ФОРМУВАННІ ПРЕДМЕТНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ПРИ  
ВИВЧЕННІ ФІЗИКИ**

*Зикова К.М., аспірант*

*Шишкін Г.О., доктор пед. наук, професор*

*Бердянський державний педагогічний університет, м. Бердянськ, Україна*

**РОЗВИТОК ПРОФЕСІЙНИХ КОМУНІКАТИВНИХ МОВЛЕННСВИХ УМІНЬ  
СТУДЕНТІВ-НЕФІЛОЛОГІВ ЗВО У ПРОЦЕСІ ФОРМУВАННЯ МОВНОЇ  
ОСОБИСТОСТІ**

*Дроздова І.П., д.п.н., професор*

*Харківська державна академія дизайну і мистецтв, м. Харків, Україна*

**ПИТАННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ У ШКІЛЬНИХ ПРОГРАМАХ**

*Засєкіна Т.М., к.пед.н.*

*Тишковець М.Д.*

*Інститут педагогіки НАПН України, м. Київ, Україна*

**СИСТЕМНІСТЬ ТА ОБМЕЖЕНІСТЬ В ПРОБЛЕМІ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ ОСВІТИ  
ПРИ ПІДГОТОВЦІ ФАХІВЦІВ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИЩИХ ПЕДАГОГІЧНИХ  
НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ**

*Касперський А.В., д-р пед. наук*

*Кучменко О.М., канд. пед. наук*

*Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова, м. Київ, Україна*

**ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОМПЕТЕНТІСНОЇ СПРЯМОВАНОСТІ ПСИХОЛОГО-  
ПЕДАГОГІЧНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ВИКЛАДАЧІВ ЗАКЛАДІВ  
ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ**

*Кривильова О.А., д. п. н.*

*Бердянський державний педагогічний університет, м. Бердянськ, Україна*

**ВАЖЛИВІСТЬ ДОТРИМАННЯ НОРМ СУЧАСНОЇ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ В  
ОРГАНАХ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ В КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ  
ОСВІТИ**

*Крижановська Н.В., учитель української мови та літератури II категорії*

*Ліцей № 5 ММР ЗО, м. Мелітополь, Україна*

**РОЛЬ ВИКЛАДАЧА ЩОДО МОТИВАЦІЇ СТУДЕНТІВ ДО НАВЧАННЯ**

*Кувачов В.П., к.т.н.*

*Чорна Т.С., к.т.н.*

*Мітков В.Б., к.т.н.*

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**СК-12 ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ ПРЕДМЕТНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ З ФІ-  
ЗИКИ**

*Лаврова А. В., аспірант*

*Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України, м. Київ, Україна*

**Заболотний В. Ф.**, д. п. н., к. ф.-м. н., професор

Вінницький державний педагогічний університет ім. Михайла Коцюбинського, м. Вінниця, Україна

**Хомяковський Ю. Л.**, ст. викл.

Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця, Україна

**ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ХМАРНОГО СЕРЕДОВИЩА ДЛЯ  
ОРГАНІЗАЦІЇ ВІДДАЛЕНОГО НАВЧАННЯ ФІЗИКИ**

**Мартинюк О. О.**, аспірант

Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки, м. Луцьк, Україна

**СУЧАСНІ ВИКЛИКИ У РЕФОРМУВАННІ СТАРШОЇ ПРОФІЛЬНОЇ ШКОЛИ**

**Москалик Г. Ф.**, д. ф. н.

Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського,

директор Департаменту освіти виконкому Кременчуцької міської ради, м. Кременчук, Україна

**ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ ЛІНГВОДИДАКТИЧНОГО ТЕСТУВАННЯ**

**Мунтян С.Г.**

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ЗАЛЕЖНОСТІ РЕЗУЛЬТАТІВ  
МОНІТОРИНГУ НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ УЧНІВ**

**ВІД ФОРМИ ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ**

**Науменко С. О.**, к. п. н.

Інститут педагогіки НАПН України, м. Київ, Україна

**ФОРМУВАННЯ КУЛЬТУРИ ДІАЛОГУ В УМОВАХ ІСНУВАННЯ МУЛЬТИ-  
КУЛЬТУРНОГО СУСПІЛЬСТВА**

**Нестеренко О.М.**, викладач

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна

**ПОЗААУДИТОРНА РОБОТА ЯК ВАЖЛИВА СКЛАДОВА ПРОФЕСІЙНОЇ  
ПІДГОТОВКИ МЕНЕДЖЕРІВ З АКТИВНОГО ТУРИЗМУ**

**Олексин М.П.**, аспірант

Льотна академії Національного авіаційного університету, м. Кропивницький, Україна

**ВПЛИВ МІЖКУЛЬТУРНОЇ КОМУНІКАЦІЇ НА РОЗВИТОК КУЛЬТУРНИХ  
ПРОЦЕСІВ СУЧАСНОГО МІСТА В КОНТЕКСТІ ЦИВІЛІЗАЦІЙНОЇ АН-  
ТРОПОЛОГІЇ**

**Олексенко Р.І.**, д.ф.н. професор

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна

**ОЗНАЙОМЛЕННЯ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ БУДІВНИЦТВА ТА ЦИВІЛЬНОЇ  
ІНЖЕНЕРІЇ З ФІЗИЧНИМИ ОСНОВАМИ НОВІТНІХ БУДІВЕЛЬНИХ ТЕХ-  
НОЛОГІЙ НА ЗАНЯТТЯХ З ФІЗИКИ**

**Петруньок Т.Б.**, асистент

Київський національний університет будівництва і архітектури, м. Київ, Україна

**ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ В УМОВАХ ЄВРОІН-  
ТЕГРАЦІЇ**

**Плачинда Т.С.**, д.пед.н.

Льотна академія Національного авіаційного університету, м. Кропивницький, Україна

### **ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ ПОРУШЕННЯХ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ЛЮДИНИ В КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛІЗАЦІЙНИХ ЗМІН СУСПІЛЬСТВА**

**Пюрко В.Є.**, магістрант вчителів ЛФК ЗОШ № 22

Мелітопольський інститут екології та соціальних технологій вищого навчального закладу «Відкритий міжнародний університет «Україна», м. Мелітополь, Україна  
**Казакова С. М.**, к.б.н.

Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, Мелітополь, Запорізька область, Україна

**Забавляєва Т. А.**, вчитель початкових класів вищої категорії ЗОШ № 7

Мелітопольська загальноосвітньої школи I-III ступенів № 7 Мелітопольської міської ради Запорізької області, м. Мелітополь, Україна

### **ГЛОБАЛІЗАЦІЯ ОСВІТИ ЯК СИНЕРГЕТИЧНИЙ ПРОЦЕС**

**Сальник І.В.**, д. п. н.

Центральноукраїнський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка, м. Кропивницький, Україна

### **ПРО НАУКОВО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КУРСУ «НАНОМЕТРОЛОГІЯ»**

**Смирнова Н.А.**, ст. виклад.

**Коротун А.В.**, к.ф.-м.н.

Національний університет «Запорізька політехніка», м. Запоріжжя, Україна

**Тітов І.М.**

UAD Systems, м. Запоріжжя, Україна

### **ГЕНЕРАЦІЯ МОДЕЛЕЙ КВАНТОВИХ СТРУКТУР У ЛАБОРАТОРНОМУ ПРАКТИКУМІ**

**Сосницька Н.Л.**, д.пед.н.

**Морозов М.В.**, к.ф.-м.н.

**Онищенко Г.О.**

**Халанчук Л.В.**

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна

### **ДВОХФАКТОРНИЙ ДИСПЕРСІЙНИЙ АНАЛІЗ В ОЦІНКІ ЗНАТЬ СТУДЕНТІВ**

**Сосницька Н.Л.**, д. п. н., професор

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна

**Солошич І.А.**, к.пед.н

Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук, Україна

### **ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ВИМІР: КОМПЕТЕНТНІСНА МОДЕЛЬ STEM-НАВЧАННЯ ФІЗИКИ**

**Сосницька Н.Л.**, д. п. н., професор

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна

**ОГЛЯД СУЧАСНИХ ЗАСОБІВ ІДЕНТИФІКАЦІЇ, ДОКУМЕНТУВАННЯ ТА ОБРОБКИ РЕЗУЛЬТАТІВ ФОРМАЛЬНОГО ТА НЕФОРМАЛЬНОГО НАВЧАННЯ**

**Строкань О.В.**, к. т. н., доцент

*Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, м. Мелітополь, Україна*

**ВІДОБРАЖЕННЯ ІНТЕГРАЦІЇ НАУК У НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ**

**Ткаченко І. А.**, д. п. н.

**Краснобокий Ю.М.**, к. ф.-м. н.

*Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини, м. Умань, Україна*

**МЕНЕДЖМЕНТ У СФЕРІ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ТА СПОРТУ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ**

**Христова Т.С.**, д.б.н., професор

*Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, м. Мелітополь, Україна*

**ПРОЦЕС МІЖКУЛЬТУРНИХ КОМУНІКАЦІЙ: ПРОБЛЕМИ ЕФЕКТИВНОСТІ**

**Чайка І.Ю.**, д. ф. н.

*Запорізький національний університет, м. Запоріжжя, Україна*

**ЕФЕКТИВНА ПІДГОТОВКА УКРАЇНСЬКИХ МОРСЬКИХ КАДРІВ ЯК ЧИННИК ЗАЛУЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ В НАЦІОНАЛЬНУ ЕКОНОМІКУ**

**Чернявський В.В.**, д. п. н.

*Херсонська державна морська академія, м. Херсон, Україна*

**УКРАЇНА ПОВИННА ЗБЕРЕГТИ СВІЙ НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ**

**Шут М.І.**, д. ф.-м. н.

**Благодаренко Л.Ю.**, д. п. н.

*Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова, м. Київ, Україна*

**ДЛЯ НОТАТОК**

**ДЛЯ НОТАТОК**



