

Шановні колеги!

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ запрошує Вас взяти участь у написанні колективної монографії на тему:

«Альтернативні джерела енергії у підвищенні енергоефективності та енергонезалежності сільських територій»

У науковому виданні передбачаються такі розділи (назва яких може бути уточнена після одержання матеріалів):

1. Сучасний стан використання альтернативних джерел енергії в умовах розвитку сільських територій.
2. Економічні, соціальні та правові проблеми використання альтернативних джерел енергії.
3. Особливості розвитку енергоефективності та енергонезалежності сільських територій.
4. Агроекологічні особливості та перспективи використання альтернативних джерел енергії в сучасних умовах.
5. Проблеми та перспективи технологічних і технічних рішень в галузі альтернативної енергетики.
6. Напрями вдосконалення використання альтернативних джерел енергії в умовах розвитку сільських територій.
7. Використання вітчизняного і зарубіжного досвіду у підвищенні енергоефективності та енергонезалежності сільських територій.

Монографії присвоюють Міжнародний стандартний номер (ISBN), УДК та ББК. Примірники монографії розсилають відповідно до списку обов'язкової розсилки (наказ МОН МС України від 17.10.2012 р. № 1112).

Колективна монографія є частиною науково-дослідної теми «Концепція розвитку енергоефективних і енергонезалежних сільських територій задля зміцнення конкурентоспроможності національної економіки» Полтавської державної аграрної академії (номер державної реєстрації 0119U100028 від 10.01.2019 р.).

Вимоги до матеріалів монографії:

1. Матеріали повинні містити елементи наукової новизни, мати теоретичну, методичну, методологічну і/або практичну цінність.
2. Викладені наукові положення підлягають обґрунтуванню, мають супроводжуватися конкретними пропозиціями щодо поліпшення наявного стану та можливими напрямками використання результатів дослідження.
3. Текст має бути побудований у логічній послідовності, без повторень, із чіткими формулюваннями й відповідно до вимог стилістики наукового тексту, без граматичних і стилістичних помилок. Матеріал має бути вичитаний і відкоригований, в інакшому випадку – послуги з корегування 1 сторінки тексту – **10 грн**, про що слід повідомляти завчасно.
4. Обсяг матеріалів: **не менше 10 сторінок** українською мовою.

Вимоги до оформлення матеріалів:

- Оформлення текстової частини, рисунків і таблиць повинно відповідати загальноприйнятим вимогам оформлення наукових публікацій.

- Обов'язкові структурні елементи текстової частини: вступ, основна частина, висновки. Структурні елементи виділяти не потрібно.

- Матеріали подають у текстовому редакторі Microsoft Word (2003) з розширенням *.doc, гарнітура – Times New Roman, формат сторінки А4 (240×297 мм), **поля «Дзеркальні»:** верхнє і нижнє – 2 см, внутрішнє – 3 см, зовнішнє – 2,5 см. Шрифт тексту: розмір (кегель) – 14 pt; інтервал – 1,5, абзацний відступ – 1 см.

- Графічний матеріал виконують у доступних для подальшого редагування програмах. Для рисунків і таблиць застосовують гарнітуру Times New Roman, 12 кегль, інтервал між рядками – 1, чорно-біла гама, розміщення легенди – внизу рисунку. **Під таблицями й рисунками слід вказувати джерело (див. приклад).**

- Таблиці повинні мати заголовки і номер арабськими цифрами (у рядок із заголовком). **Не допускається розташування таблиць в альбомному форматі.** Ширина таблиць не повинна перевищувати ширину тексту.

- Математичні формули виконують у редакторі формул Microsoft Equation.

- Посилання на джерела в тексті дають у вигляді **автоматичних зносок у кінці кожної сторінки**, як показано у прикладі (розмір шрифту – 9 pt). Бібліографічний опис літературних джерел оформлюють відповідно до [Національного стандарту України ДСТУ 8302:2015 «Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання»](#).

Просимо авторів також звернути увагу на такі вимоги:

1. Перенесення слів (у тому числі й автоматично) не допускається.

2. Не допускаються скановані й великі таблиці, скановані (сфотографовані), не згруповані або кольорові рисунки.

3. Оформлюють матеріал за такою логікою:

- зверху посередині сторінки – назва роботи;

- нижче посередині під назвою – прізвище та ініціали автора (авторів);

- нижче посередині назва організації;

- через інтервал подають основний матеріал.

Приклад оформлення статті наведено нижче.

Відповідальність за зміст статей, достовірність даних, фактів, цитат, рівень самостійності здобутих результатів повністю несуть автори статей!

Контрольні дати:

- Термін надання авторами матеріалів до **22.05.2019 р.**

*Звертаємо Вашу увагу: про надходження матеріалів Вам на електронну адресу **обов'язково** буде надіслано повідомлення. Якщо повідомлення протягом двох робочих днів не одержано – продублюйте відправку або передзвоніть!!!*

- Орієнтовна розсилка монографій (можливе продовження термінів прийняття матеріалів та розсилки монографій) – до **01.07.2019 р.**

Для участі в написанні колективної монографії потрібно надіслати окремими файлами на електронну адресу:

- матеріали, оформлені згідно з вимогами (Іванченко_стаття),
- авторську довідку (Іванченко_довідка);
- відскановану копію квитанції (Іванченко_оплата).

У темі листа слід вказати «Стаття до монографії та прізвище автора».

Фінансові умови:

Вартість публікації однієї сторінки в колективній монографії (з урахуванням розсилки Укрпоштою) – **40 грн. При оплаті слід враховувати розмір комісії банку, яка не входить у загальну суму оплати за публікацію.**

Реквізити для оплати публікації в колективній монографії буде надіслано після прийняття рішення оргкомітетом про включення матеріалів до неї.

На кожен статтю незалежно від кількості співавторів буде надіслано один примірник монографії. Вартість додаткового екземпляра – **100 грн** (з урахуванням пересилки Укрпоштою). Вартість пересилки колективної монографії послугами Нова Пошта сплачується авторами самостійно.

Оплату слід здійснити протягом трьох робочих днів після рішення про прийняття матеріалів до друку й одержання реквізитів для оплати.

Відскановану копію документа про оплату, а також дані про кількість додаткових оплачених примірників надсилають на вказану електронну адресу.

МАТЕРІАЛИ, ЯКІ НЕ ВІДПОВІДАТИМУТЬ ВСТАНОВЛЕНИМ ВИМОГАМ АБО ЗАПРОПОНОВАНІЙ ТЕМАТИЦІ, НАДІСЛАНІ БЕЗ ГРОШОВОГО ПЕРЕКАЗУ АБО ПІЗНІШЕ ВКАЗАНОВОГО ТЕРМІНУ, РОЗГЛЯДАТИ НЕ БУДУТЬ!!!

Авторська довідка для прийняття участі в написанні колективної монографії (Обов'язково на кожного автора!!!)

Прізвище, ім'я, по батькові (повністю)	
Науковий ступінь	
Вчене звання	
Посада (обов'язкова інформація про кафедру або структурний підрозділ)	
Установа, організація, навчальний заклад	
Поштова адреса та індекс (для пересилки монографії)	
Контактний телефон для спілкування	
E-mail	
Номер розділу, до якого передбачається включення матеріалів	
Матеріал вичитаний і відкоригований (ТАК / НІ)	
Потреба в додаткових примірниках монографії (ТАК, вказати кількість / НІ)	

Контактна особа:

Чайка Тетяна Олександрівна,

e-mail: pdaa_conference@ukr.net

тел. моб.: +38(099)433-23-44; +38(067)961-00-82.

Приклад оформлення статті в колективну монографію

Організаційно-економічний механізм відтворення родючості ґрунтів

Макаренко Л. А.

Полтавська державна аграрна академія

Одним з пріоритетних напрямів новітньої державної аграрної політики має бути розв'язання економічних проблем раціонального використання, охорони, збереження та відтворення родючості ґрунтів, запобігання розвитку деградаційних процесів, що є важливими чинниками переходу на засади сталого розвитку, гарантування екологічної й продовольчої безпеки країни [1].

Підставою для віднесення земель є показники за еколого-токсикологічними та ґрунтово-агрохімічними критеріями якості земель, які відповідають встановленим вимогам значень (табл. 1).

1. Нормативи показників придатності земель (ґрунтів) для органічного виробництва за еколого-токсикологічними критеріями

Показники	Нормативи критеріїв за ступенем придатності	
	придатні	непридатні
<i>Розташування земель відносно джерел забруднення</i>		
Від промислових підприємств та об'єктів, що можуть забруднювати навколишнє природне середовище токсичними і небезпечними викидами (сполуки важких металів, поліхлоровані біфеніли, діоксини, пестициди, радіонукліди тощо), км:		
- за напрямом переважаючих вітрів	> 30	< 30
- у інших напрямках	> 15	< 15
Від міжнародних, національних та регіональних автомобільних доріг державного значення, м	> 300	< 300
<i>Вміст забруднюючих речовин у ґрунті</i>		
Щільність забруднення радіонуклідами, Кі/км ² :		
- цезієм-137	< 5	> 5
- стронцієм-90	< 0,05	> 0,05
Вміст рухомих форм важких металів відносно ГДК*	< 1,0	> 1,0
Вміст залишків пестицидів відносно ГДК	< 1,0	> 1,0

*ГДК – гранично допустима концентрація.

Джерело: дані [2]

¹ Балюк С. А., Кучер А. В., Анісімова О. В. Концептуальні засади економічного механізму відтворення родючості ґрунтів. *Вісник аграр. науки*. 2014. № 2. С. 60–65.

² Порядок встановлення критеріїв якості земель, оцінки їх придатності для виробництва органічної продукції і сировини та визначення зон такого виробництва, розроблений Кабінетом Міністрів України. URL : <http://minagro.gov.ua/node/12447> (дата звернення: 19.02.2019 р.).

На підставі визначеного в ґрунтах рівня забруднення радіонуклідами, важкими металами, пестицидами робиться прогноз можливого забруднення вирощеної продукції в майбутньому (рис. 1).



Рис. 1. Показники еколого-агрохімічної оцінки ґрунту, що використовується в органічному землеробстві

Джерело: авторська розробка

Якщо цей прогноз показує забруднення нижче гранично допустимої концентрації, продукцію можна вважати екологічно безпечною без додаткових аналітичних визначень в кожній партії, але з можливим оперативним контролем. Ця інформація вноситься до екологічного паспорту господарств, який свідчить про виробництво екологічно безпечної продукції рослинництва і тваринництва на рівні світових стандартів.