

**РЕДАКЦІЙНА ПОЛІТИКА**

**ЗБІРНИКА НАУКОВИХ ПРАЦЬ ЦЕНТРАЛЬНОУКРАЇНСЬКОГО  
НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
«КОНСТРУЮВАНЯ, ВИРОБНИЦТВО ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ  
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ МАШИН»**

Збірник наукових праць «Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин» є друкованим засобом масової інформації в основу діяльності якого покладено публікацію наукових статей з метою їх поширення серед науковців як в Україні, так і за її межами.

Заснований у 1971 році збірник публікує статті на українській та англійській мовах (за вибором автора), не призначені для публікації у інших виданнях, теоретичної та практичної спрямованості, показуючи при цьому, як результати наукових досліджень можуть сприяти більш ефективному вирішенню актуальних з практичної точки зору проблем сільськогосподарського машинобудування та машиновикористання.

***Мета та задачі збірника:***

- надання представникам наукової спільноти можливостей для публікації результатів своїх досліджень та їх вільного поширення;
- розгляд найбільш актуальних, перспективних та цікавих напрямів розвитку технічної науки і практики;
- забезпечення обміну думками серед науковців та дослідників з різних регіонів та держав;
- сприяння розвитку наук технічного напрямку;
- підтримка молодих науковців.

***Основними принципами***, на яких будується редакційна політика збірника та здійснюється реалізація програмних цілей збірника, є:

- забезпечення доступу читачів до матеріалів збірника;
- орієнтація на висвітлення широкого спектру проблем конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарських машин;
- сприяння координації наукової думки, взаємодії відомих вчених і обдарованої молоді з тематики збірника;
- підтримка постійної активності видання;
- підтримка моделі зразкової наукової етики у публікаціях;
- забезпечення якості надрукованих статей дієвим апаратом їх рецензування та відбору;
- орієнтація взаємодії авторів з редколегією на покращення якості наданих до друку статей;
- забезпечення постійного випереджального розвитку та відкритості до пропозицій.

***Метою збірника*** є сприяння оприлюдненню результатів наукових досліджень як провідних вчених, так і аспірантів, докторантів та здобувачів

наукових ступенів і вчених звань. Розкриття цієї мети забезпечує координацію фундаментальних й прикладних наукових досліджень різних фахівців та сприяє їх актуалізації. Враховуючи програмні цілі (основні принципи) та тематичну спрямованість в збірнику виокремлюються такі основні розділи:

- Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва;
- Матеріалознавство;
- Тертя та зношування в машинах;
- Динаміка та міцність машин;
- Процеси механічної обробки, верстати та інструменти;
- Двигуни та енергетичні установки;
- Машини для земляних, дорожніх і лісотехнічних робіт;
- Піднімально-транспортні машини;
- Гіdraulічні машини та гідропневмоагрегати;
- Системи та процеси керування;
- Інформаційні технології;
- Автоматизація процесів керування;
- Системи автоматизації проектувальних робіт;
- Металознавство та термічна обробка;
- Металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів;
- Процеси та обладнання харчових, мікробіологічних та фармацевтичних виробництв;
- Автомобілі та трактори

Збірник публікує статті високої якості у багатьох суміжних технічних дисциплінах. Оскільки опубліковані в журналі статті переважно відносяться до теорії і практики конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарських машин, висувається вимога одночасного надання в оприлюднених матеріалах вагомого теоретичного підґрунтя та переконливої практичної реалізації виявленої автором суті проблеми. Також журнал створює інформаційне поле для обговорення нових теорій з міждисциплінарних досліджень.

Збірник розраховано на спеціалістів в галузі конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарських машин та обладнання, підприємництва та менеджменту, викладачів вищих навчальних закладів, наукових працівників тощо.

Редакційна колегія збірнику орієнтується на поширення наукових знань відомих вчених та створення умов для творчого пошуку обдарованих молодих науковців. Склад редакційної колегії підібрано таким чином, щоб можна було надати кваліфіковану допомогу всім особам, що знаходяться у творчому пошуку.

Редакційна політика фахового збірнику наукових праць «Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин» сформована з врахуванням вимог: Порядку формування переліку

наукових фахових видань України, затвердженому наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 17 жовтня 2012 року №1111;

матеріалів та рекомендацій, розроблених такими міжнародними організаціями, як: Committee on Publication Ethics (COPE) – офіційний сайт – <http://publicationethics.org>, the Directory of Open Access Journals (DOAJ) – офіційний сайт – <http://doaj.org>, the Open Access Scholarly Publishers Association (OASPA) – офіційний сайт – <http://oaspa.org>, Elsevier – офіційний сайт – <http://www.elsevier.com>.

Збірник є відкритим виданням та заохочує авторів до використання різних методів дослідження. Редакція підтримує Будапештську ініціативу відкритого доступу (Budapest Open Access Initiative (BOAI), офіційний сайт – <http://www.budapestopenaccessinitiative.org>), спрямовану на вільне та безкоштовне поширення наукової інформації, яке сприяє прискореному розвитку науки та обміну знаннями задля глобального суспільного прогресу. Повнотекстові файли всіх архівних та поточних випусків збірника знаходяться у відкритому доступі на сайті. Електронна версія журналу є виданням відкритого доступу для читачів.

Редакційна політика збірнику базується на традиційних етичних принципах та керівних етичних принципах та поведінки, представлених Publishing Ethics Resource Kit (офіційний сайт – <http://www.elsevier.com/editors/perk>), розроблених Комітетом з етики публікацій (Committee on Publication Ethics (COPE) – офіційний сайт - <http://publicationethics.org>), зокрема:

- Code of Conduct and Best Practice Guidelines for Journal Editors;
- Code of Conduct for Journal Publishers;
- A Short Guide to Ethical Editing for New Editors;
- Guidance for Editors: Research, Audit and Service Evaluations;
- International Standards for Editors;
- COPE Ethical Guidelines for Peer Reviewers.

Ці вимоги встановлюють основні норми поведінки і обов'язків членів будь-якого професійного наукового співтовариства по відношенню один до одного і до громадськості. Вони також забезпечують право кожного автора на інтелектуальну власність.

Авторські права на надруковані матеріали залишаються у авторів, при цьому відомості про copyright наводяться на кожній сторінці журналу. Автори опублікованих матеріалів несуть відповідальність за підбір і точність наведених фактів, цитат, даних, власних імен та інших відомостей, а також за те, що матеріали не містять даних, які не підлягають відкритій публікації.

Всі залучені у процес публікації особи (головний редактор, члени редакційної колегії, автори та рецензенти) мають орієнтуватися на принципи етики у наукових публікаціях.

Редакційна політика журналу базується на таких принципах:

- об'єктивність та неупередженість у відборі статей з метою їх публікації;
- висока вимогливість до якості наукових досліджень;
- використання відкритої та «анонімної» («сліпої», «double-blind») процедури рецензування статей;
- колегіальність у прийнятті рішень щодо публікації статей;
- доступність та оперативність у спілкуванні з авторами;
- суворе дотримання авторських та суміжних прав;
- суворе дотримання графіку виходу збірнику.

Умови та порядок публікації статей у фаховому збірнику наукових праць «Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин» надають можливість друку статей будь-якому науковцю у разі їх відповідності вимогам до якості матеріалів. Редакційна колегія та рецензенти збірнику без упередження розглядають всі рукописи, представлені до публікації, оцінюючи кожен належним чином, незважаючи на расову, релігійну, національну приналежність, а також положення або місце роботи автора.

До друку приймаються лише актуальні статті, що містять елементи наукової новизни та мають практичну цінність. При цьому передбачена досить сувора процедура контролю прийнятих до публікації статей. Її метою є: забезпечення відповідності матеріалів вимогам наукового стилю викладення; стимулювання більш відповідального відношення авторів публікації до новизни викладених матеріалів та об'єктивності цитування; досягнення високого рівня цікавості надрукованих матеріалів для світової наукової спільноти.

Всі друковані матеріали піддаються суворій процедурі рецензування. Метою інституту рецензування є підтримка найвищих етичних стандартів наукових досліджень, відповідно з якими до початку роботи рецензента має передувати усвідомлення ним вимог до етики у наукових публікаціях. Орієнтування процесу рецензування поданих до збірнику статей на вимоги Комітету з етики в публікаціях (Committee on Publication Ethics, COPE) та досвід роботи провідних наукових спітковариств дозволяє підвищити якість друкованих матеріалів, подолати упередженість і несправедливість при відхиленні чи прийнятті статей.

Статті, які подаються до фахового збірнику наукових праць «Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин» проходять внутрішнє та зовнішнє рецензування. Внутрішнє рецензування здійснюють члени редакційної колегії збірника. Зовнішнє рецензування проводять інші фахівці – сторонні висококваліфіковані фахівці, які володіють глибокими професійними знаннями й досвідом роботи за конкретним науковим напрямком, як правило доктора наук, професори.

Стаття приймається до друку лише після її обговорення на засіданні редколегії збірнику при наявності позитивної рецензії та підтримки

більшістю членів редколегії, які є фахівцями у тій же галузі знань, що й автор статті.

Повністю підготовлений номер збірнику розглядається та рекомендується до друку рішенням Вченої ради Центральноукраїнського національного технічного університету. У разі аргументованої відмови рецензія та рішення редколегії надаються авторам у письмовій формі, що надає йому можливість доопрацювання статті чи заміни її іншим матеріалом. Будь-який читач чи потенційний автор має можливість звернутися до членів редколегії за поясненнями незрозумілих питань, приславши листа на електронну пошту.

Редакція наполегливо працює в напрямку з розширення кола авторів, включення збірнику в міжнародні електронні бібліотеки, каталоги та наукометричні бази з метою входження в світовий науковий інформаційний простір, підвищення рейтингу збірнику та індексів цитування його авторів.

Редакція збірнику категорично засуджує прояви плагіату в статтях як порушення авторських прав і наукової етики та вживає всіх можливих заходів для його недопущення. На сьогодні ведеться активна робота щодо впровадження системи «Антиплагіат». З 2015 року при прийнятті матеріалів до розгляду планується використання спеціалізованих програмних продуктів, що визначають відсоток унікальності авторського тексту, результати роботи яких виносяться на засідання редколегії під час визначення можливості прийняття статті до друку.

Редакційна колегія визнає відповідальність за належне представлення результатів наукових досліджень, в тому числі з правових та етичних аспектів публікації. Редакція лишає за собою право на незначне редагування та скорочення, зберігаючи при тому головні висновки та авторську стилістику. Редакція може публікувати статті в порядку обговорення, не поділяючи точки зору автора.

Редакція збірнику сподівається, що її діяльність сприятиме розвитку вітчизняної технічної науки, та є відкритою до будь-яких позитивних пропозицій та рекомендацій з боку авторів та усіх зацікавлених у покращенні друкованих матеріалів осіб.