



НАУКА ТА МЕТРИКА

ТЕМА ВИПУСКУ

ПОРТРЕТ ВЧЕНОГО 2020

ЯК ВЧЕНОМУ
ОТРИМАТИ
ГРАНТ?

WOS ПЕРЕЙНЯВ ДОСВІД
У SCOPUS?

АВТОРСЬКИЙ ПРОФІЛЬ
«AUTHOR SEARCH»

ЯК ВИБРАТИ НАУКОВЕ ВИДАННЯ
САМЕ ДЛЯ ВАШОЇ СТАТТІ?

ІНТЕРВ'Ю:

УКРАЇНСЬКІ ЗВО
У СУЧASНИХ
МІЖНАРОДНИХ
РЕЙТИНГАХ

3

ВІД РЕДАКТОРА**ТРЕНДИ:**

4

Портрет вченого 2020

До чого прагнути сучасному вченому у новому році, які інструменти використовувати у своїй діяльності та на що орієнтуватись.

19

Інтерв'ю: «Ми створюємо цілу індустрію з нуля», – Максим Пилипенко

Генеральний директор компанії «Наукові публікації – Publ.Science» розповів про сферу наукометрії та місце компанії з наукового консалтингу в ній.

31

Імідж вченого починається з його ідентифікації в наукометричному просторі

Що підвищує статус та авторитет вченого у науковому просторі та спонукає потужний розвиток його наукової діяльності?

33

Основи мотивації вченого

Який поштовх необхідний українському вченому, щоб почати вести активну наукову діяльність?

НОВИНИ:

11

Web of Science перейняв досвід у Scopus? Авторський профіль «Author Search»

Розробники платформи Web of Science оцінили роботу бази даних Scopus та створили аналог їхнього авторського профілю «Author Search». Розповідаємо, чим цінний профіль для вченого та як ним користуватись.

14

Новий проект від МОН: «Open Ukrainian Citation Index»

МОН запустило новий сервіс для пошуку наукових документів та аналізу цитувань вчених.

18

«To Do List» від МОН. На які зміни чекати у сфері науки?

Міністерка освіти і науки України Ганна Новосад презентувала свій “TO DO LIST”, який допоможе інтегрувати українську науку в світовий дослідницький простір.

24

Компанія «Наукові публікації – Publ.Science» стала «Sponsoring Organization» агентства «Crossref»

Компанія отримала новий статус і відтепер може присвоювати DOI (Digital Object Identifier).

24

Скільки грошей отримає наука? Держбюджет на 2020 рік

Огляд плану витрат з держбюджету на наукову сферу у 2020 році.

ДОПОМОГА ВЧЕНОМУ:

25

Як вченому отримати грант?

Детальний аналітичний огляд усіх видів грантової підтримки, шляхів її отримання із наданням практичних порад та рекомендацій вченому.

22

Як вибрати наукове видання саме для Вашої статті?

Основні пункти, на які необхідно звернути увагу під час пошуку ідеального журналу для публікації своєї наукової статті.

КОРИСНО ЗНАТИ:

- 6 **Зміни в українській науці та вищій освіті: підсумки за 2019 рік**
Огляд основних нововведень та змін у науковій сфері України у 2019 році, що вплинули на її розвиток.
- 8 **Scopus та Web of Science: паралелі й точки перетину**
Комплексне порівняння бібліографічних платформ, аналіз їхніх точок перетину і основних відмінностей. Стаття допоможе відповісти на найбільш розповсюджені запитання дослідників щодо баз даних Scopus та Web of Science.
- 15 **Інтерв'ю: Українські заклади вищої освіти у міжнародних рейтингах та в умовах глобальних реформ – Федорченко Володимир Кирилович**
Ректор Київського університету туризму, економіки і права поділився своїм баченням щодо ситуації навколо українських ЗВО у міжнародних рейтингах, політики МОН, можливих способах покращення стану науки в країні, а також розповів детальніше про специфіку приватної освіти.
- 28 **Чи вважається дослідження без індексації закінченим проектом?**
У статті детально розглянуто важливість та всі складові процесу індексації наукової роботи в міжнародних наукометрических базах даних Scopus та Web of Science.

ВІД РЕДАКТОРА

Вітаю, шановні колеги!

У цьому номері журналу «Наука та метрика» ми зібрали найактуальніші новини, аналітичні огляди авторів, інтерв'ю журналістів нашого видання та корисні статті, що висвітлюють підсумки 2019 року і охоплюють тренди 2020 у сфері наукометрії та науки.

Всі матеріали третього випуску об'єднують основна тема – «Портрет вченого у 2020 році». Вона допоможе читачу зрозуміти, які саме зусилля повинен докладати сучасний дослідник для досягнення успіху у своїй діяльності, що його має мотивувати підвищувати особистісні наукометричні показники і розвивати вчену сферу в країні.

Починається нове десятиріччя в історії української науки. Міжнародне дослідницьке товариство швидко крокує у напрямку глобалізації, що, без сумніву, вплине і на наш розвиток вітчизняної науки. Якщо учасники вченого процесу будуть прагнути йти разом у напрямку реалізації наукового потенціалу держави, тоді цей період стане найбільш прогресивним і реформаторським за останні роки, обов'язково принесе інноваційні досягнення та відкриття, а також представить світові нові відомі українські прізвища.

Журнал «Наука та метрика» і надалі висвітлюватиме сучасний стан сфери наукометрії та науки в Україні, аби Ви, наш шановний читачу, завжди знаходились у тренді подій у цій цікавій та всеохоплюючій сфері.

З повагою,
Андрій Цурган



ПОРТРЕТ ВЧЕНОГО 2020

2019 рік у світовому масштабі приніс значні результати в різних галузях науки.Хоча ніхто з вчених не відкрив нову «теорію відносності», але це може означати, що 2020 буде часом змін, а фраза «все, що можна було винайти, вже винайдено» постійно спростовуватиметься нашими спільними зусиллями. Адже думка наукового прогресу лише набирає обертів, заручаючись підтримкою сучасних технологій, швидких процесів мислення, глобалізацією ідей, дій та нововведень.

Концентруючи погляд на Україні і аналізуючи минулий рік, можна сказати, що вітчизняна наука може стрімко розвиватися, однак для цього їй потрібно дати трохи більше часу. Завдячуячи підтримці, яку формує і розвиває МОН, якісна робота дослідника починає частіше заохочуватись, що, в свою чергу, запускає процес покращення рівня наукових розробок в країні. Це полягає у низці дій Міністерства, які я хотів би розглянути далі.

В умовах нових реформ, що з'являються у сфері науки, вченим вкрай необхідно відслідковувати та аналізувати стратегію і політику, яку формує Уряд і, виходячи з цього, планувати свою професійну діяльність.

У цьому році сфера наукометрії та науки зазнала досить маштабного реформування, особливо в галузі наукового фінансування і продовжує курс змін. Міністерство у своїй політиці поступово переходить від виділення коштів «усім по троху» до допомоги найкращим. Отже, на сьогоднішній день формується очевидна головна тенденція – науковцю дійсно потрібно покращити свої дослідження, щоб вийти на новий рівень:

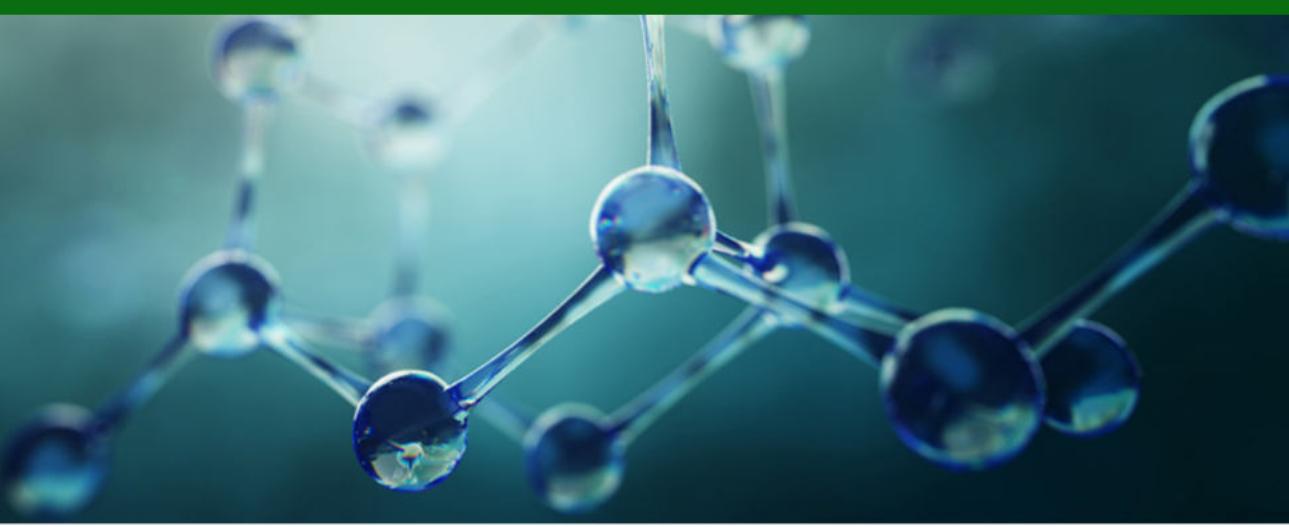


- ⦿ обирати актуальні теми для своєї наукової роботи;
- ⦿ слідкувати за технічним оформленням статті;
- ⦿ намагатись підвищувати якість практичної частини наукової роботи, детально розписувати весь процес дослідження;
- ⦿ дотримуватись високої унікальності, експертного перекладу статей та ін.

Для побудови та зміцнення професійної дослідницької позиції сучасному вченому необхідно на повну застосовувати на практиці важливі нововведення у своїй сфері:



- ⦿ Активно використовувати відкритий доступ до Scopus, Web of Science, матеріалів видавництва Springer Nature тощо, які містять наукову літературу світового масштабу. Це допоможе вільно стежити за працями інших вчених, налагоджувати комунікації, аналізувати тенденції, рейтинги, стратегічно мислити та планувати свою наукову роботу.
- ⦿ Розширювати свої професійні можливості за допомогою звернення до Центрів колективного використання наукового обладнання, які створені Міністерством освіти та науки та отримувати доступ до сучасної дослідницької інфраструктури, покращуючи якість своїх практичних напрацювань.



● Слідкувати за систематичним підвищеннем фінансування наукових сфер та установ, яке дозволить науковим роботам високого рівня гарантовано отримувати матеріальну підтримку зі сторони держави.

● Брати участь у конкурсах на гранти та розвивати міжнародне співробітництво, слідкуючи за новими та унікальними проектами тощо.

На мою думку, вчений 2020 – це той, хто дивиться лише вперед, прагне до розвитку та самореалізації, знаходиться в постійних сумнівах, шукаючи підтвердження результатів своїх досліджень. Це новатор та реформатор, який слідкує за тенденціями, миттєво реагуючи на їхню швидкоплинність та є серфером на хвилях актуальних подій у своїй сфері. Лише у такого дослідника є можливість робити унікальні відкриття, досягати висот та отримувати міжнародне визнання.

І нехай телескопи проектів Event Horizon Telescope (ЕНТ), які допомогли в 2019 році зробити неймовірне відкриття за всю історію науки – розглядіть обриси чорної діри, допоможуть нам побачити новітні та унікальні ідеї. А кожен дослідник повірить у свої сили і буде певний, що неможливе можливе, як вчені, які повірили та доказали, що двигун EmDrive, робота якого суперечить законам фізики, запрацює.

Вчені нового десятиріччя надихають і, завдяки дослідженням розмірів Всесвіту, підказують, що подорожуючи з будь-якої точки в одному напрямку довгий час, ми все одно повернемося на самий початок, щоб знову і знову нагадувати собі, чому ми займаємося наукою, і чого вона настільки важлива та цінна для всього світу.

Отже, підсумовуючи можна зазначити, що справжній сучасний вчений – це той, хто буде ефективно працювати на своєму поприщі, не зупинятися на досягнутому та постійно самовдосконалюватись. Він завжди в курсі останніх подій та важливих змін у своїй сфері, шукає, задає питання та вміє якісно презентувати свої роботи науковій спільноті.

Вчений 2020 використовує можливості, підтримує та формує зміни!

ЗМІНИ В УКРАЇНСЬКІЙ НАУЦІ ТА ВИЩІЙ ОСВІТІ: ПІДСУМКИ ЗА 2019 РІК

Aктивна політика Міністерства освіти і науки України спрямована саме на якісні зміни у науковій діяльності вітчизняних вчених. Застарілий підхід у науковій та публікаційній культурі, що був історично сформований в Україні, поступово закінчує своє існування. На його місце приходить розуміння та впровадження міжнародних стандартів на теренах нашої держави.

З 2016 року почався активний рух до імплементації світових стандартів у публікаційну діяльність українських вчених. Нещодавні зміни, що були внесені в наказ «Про опублікування результатів дисертацій на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук» від 08 жовтня 2019 р., свідчать про незмінну політику Міністерства освіти і науки України в цьому питанні. На сьогодні наукова публікація у виданні, віднесеному до першого і другого квартилів (Q1 і Q2) наукометричних баз даних Scopus та Web of Science відповідно до класифікації Scimago Journal and Country Rank або Journal Citation Reports, прирівнюється до трьох публікацій з Переліку наукових фахових видань України, а у виданні, віднесеному до третього квартиля (Q3) – до двох публікацій.

Це не єдиний нормативний документ, що спрямовує діяльність українських вчених у течію стандартів та якості функціонування науки у міжнародній спільноті. Такі зміни підштовхують науковців до правильної конфігурації здійснення їхньої дослідницької діяльності, а саме: замість спрямовування своїх сил на роботу, яка не буде високо визнана світовою спільнотою, варто більш комплексно підійти до питання та підготувати дослідження, яке відповідатиме вимогам журналів, які індексуються в Scopus або Web of Science.

У свою чергу, ті наукові праці, які, оформлені з урахуванням усіх стандартів структурування та перекладу, відповідають критеріям

журналів та індексуються в базах даних, будуть активно вивчатися та цитуватися міжнародними вченими. Такі роботи обов'язково призведуть до підвищення рівня розвитку науки країни. А визнання України в міжнародному дослідницькому товаристві принесе активну та плідну співпрацю з представниками інших держав, та забезпечить в майбутньому активний розвиток і фінансування наукової діяльності в країні, активізує при- судження вченим міжнародних звань і нагород за їхню діяльність.

Задля формування стимулу до створення високоякісних наукових досліджень у світі існує величезний перелік варіантів фінансової підтримки вчених для реалізації їхнього потенціалу та сприяння розумового піднесення суспільства. Цей перелік починається з додаткового фінансування, надбавок, грантів та закінчується міжнародними преміями і винагородами, що є відомими у всьому світі.

На жаль, в Україні цей механізм працює не так досконало, а необхідність у збільшенні фінансування діяльності наукових діячів зростає з кожним днем.

На мою думку, очевидними є два варіанти вирішення цієї проблеми:

- Створення додаткових та прозорих джерел фінансування науки в Україні;
- Скорочення кількості установ та наукових працівників, в яких недостатньо високий рівень освіченості.



Згідно з правилами оцінювання діяльності закладів вищої освіти, а також Постанови «Про затвердження Порядку та критеріїв надання ЗВО статусу національного, підтвердження чи позбавлення цього статусу», публікаційна діяльність відіграватиме важливу роль в розрахунку загального інтегрального показника діяльності закладів вищої освіти. У майбутньому планується розширення його впливу, що відобразиться не лише в наданні або позбавленні статусу національного, а:

“**Може спричинити закриття, реструктуризацію ряду ЗВО, які не відповідатимуть встановленим нормативним критеріям різних сегментів їхнього функціонування. Одними з таких показників є публікації в журналах, які індексуються у Scopus та Web of Science.**”

Ця ініціатива радикальної політики щодо функціонування вищів ще не була затверджена, але може привести до покращення стандартів вищої освіти в Україні та загального показника діяльності науковців у майбутньому. Створення якісних умов надання освіти, підвищення фінансування цієї галузі та впровадження міжнародних стандартів у цю сферу є важливим етапом майбутнього розвитку науки в нашій державі.

Потрібно звернути увагу на збільшення фінансування наукових досліджень в Україні, відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України з 2019 року був створений Національний фонд досліджень, що вже з цього року має розпочати грантову підтримку наукових експериментів та розробок.

Підсумовуючи, можна прослідкувати значну кількість змін, що вже впроваджені в Україні задля покращення загального стану та подальшого прогресу науки. На мою думку, такі інструменти поки що знаходяться на стадіях зародження та розвитку, потребують значного вдосконалення та модифікації для дієвого функціонування на теренах держави.



Створення дієвого механізму конкурсного фінансування науки, що має досягти 40% від загального обсягу бюджетних відрахувань у цій сфері, є однією з ключових рекомендацій ЄС, що були надані за результатами незалежного зовнішнього аудиту науково-інноваційної системи України.

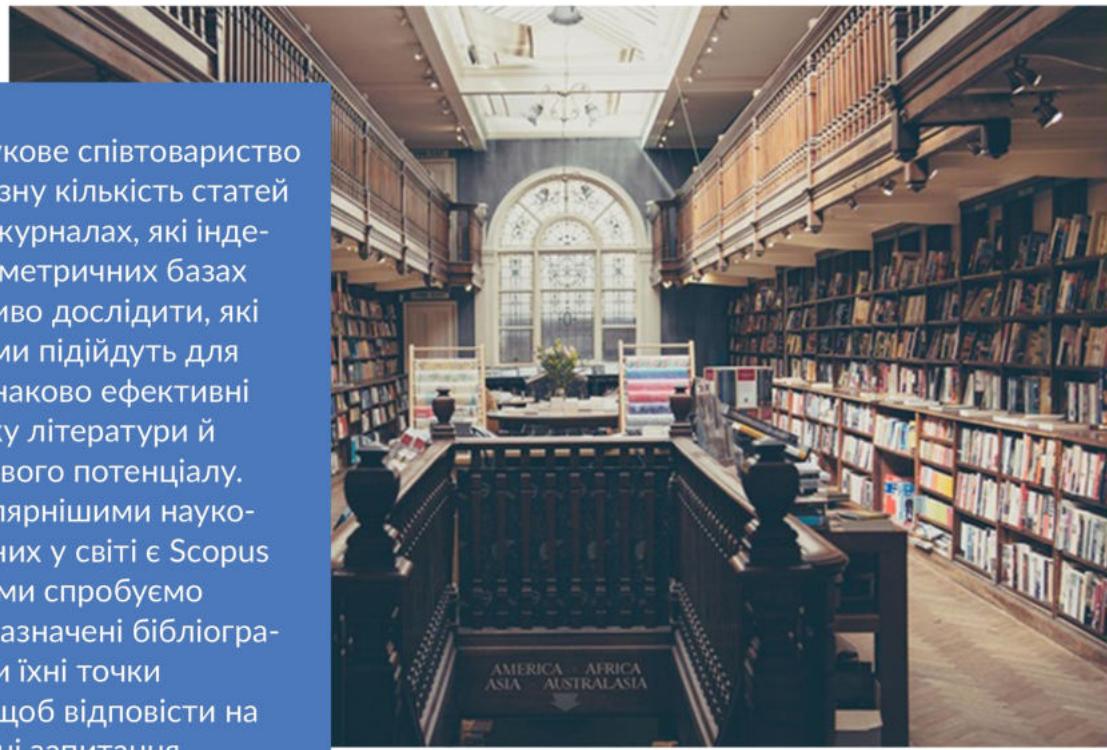
Це є одним із перших і важливих кроків України на шляху до впровадження світових тенденцій та забезпечення сталого розвитку науки. Наразі робота Фонду ще не має значного відображення на загальних умовах діяльності українських наукових діячів, проте з 2020 року планується значне поповнення ресурсів Фонду за рахунок Державного бюджету, а відповідно й більш активної його політики до створення додаткового механізму у фінансуванні наукових досліджень та розробок в Україні.



Нормативні документи у науковій сфері, що відігравали важливу роль протягом 2019 року

Елизавета Батаєва – рубрика «Наука сьогодні»

SCOPUS та WEB OF SCIENCE: ПАРАЛЕЛІ Й ТОЧКИ ПЕРЕТИНУ



Hразі світове наукове співтовариство публікує величезну кількість статей у міжнародних журналах, які індексуються в різних наукометричних базах даних. Тому дуже важливо дослідити, які бібліографічні платформи підійдуть для Вашої статті, будуть однаково ефективні та об'єктивні для пошуку літератури й реалізації Вашого наукового потенціалу.

На сьогодні найпопулярнішими наукометричними базами даних у світі є Scopus та Web of Science. Далі ми спробуємо комплексно порівняти зазначені бібліографічні платформи, знайти їхні точки перетину і відмінності, щоб відповісти на найбільш розповсюджені запитання дослідників.

SCOPUS / WEB OF SCIENCE

Scopus – одна з найбільших у світі наукометричних баз даних, що дозволяє відстежувати цитування статей, які були опубліковані в наукових виданнях. Її власником є видавнича корпорація Elsevier. У Scopus індексується близько 24 000 наукових журналів з різних галузей науки, праці конференцій, видання книг, майже 80% яких містять анотації.

Web of Science – це пошукова платформа, яка об'єднує реферативні бази публікацій у наукових періодичних виданнях, що підпорядковується компанії Clarivate Analytics. WoS представляє інформацію з усіх галузей знань, індексуючи більше 12 000 журналів, 120 000 різних наукових матеріалів конференцій. Абсолютна більшість завдань щодо оцінки ефективності наукових досліджень у світі вирішується саме на основі даних WoS.

ПАРАЛЕЛІ ТА ТОЧКИ ПЕРЕТИНУ

У подальшому ми розглянемо найважливіші особливості Scopus та WoS, тому що вони як взаємно доповнюють один одного, так і мають абсолютно різні підходи до висвітлення деяких наукометричних питань.

ОБСЯГ КОНТЕНТУ

Незважаючи на доволі «молодий» статус, Scopus налічує вже на третину більше контенту, ніж Web of Science. Більше того, база даних Scopus постійно намагається залишатися актуальним джерелом у сфері природничих, соціальних і гуманітарних наук та медицини, тому постійно розглядає заявки нових видань на можливість включення. Кількість журналів в Scopus збільшується значно швидше за WoS, але остання виграє за обсягом свого архіву та ретельністю відбору журналів і, як наслідок, більшою авторитетністю журнальних індексів.

ІНДЕКСАЦІЯ НАУКОВИХ РОБІТ

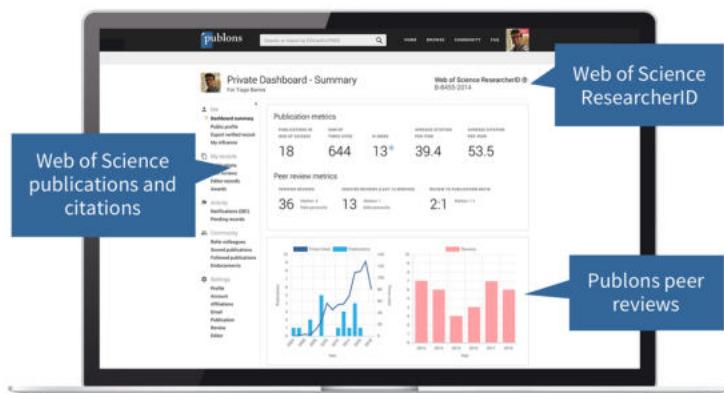
В основному, у WoS індексуються роботи з природничих, точних та суспільних наук. А ось гуманітарних журналів в базі дуже мало, тому фахівцям у цій сфері слід обирати видання для публікації з бази даних Scopus. У WoS та Scopus індексуються публікації не тільки англійською, а й іншими мовами світу, але з обов'язковим дотриманням однієї умови: опублікована версія анотації повинна бути представлена англійською мовою.



ПРОФІЛЬ АВТОРА

У профілі автора вказується ПІБ, перелік місць робіт, включаючи останнє, кількість публікацій, які розміщені хронологічно, галузі наукових досліджень, посилання на співавторів, індекс Гірша та загальне число цитувань. WoS та Scopus надають різні варіанти пошуку й перегляду контенту, але на обох платформах параметри можуть бути, як базовими, так і розширеними.

Також існують різні поля, які дозволяють користувачеві легко звузити галузь пошуку. Обидві бази даних мають можливість сортувати результати за різними параметрами.



Уточнення результатів в обох базах даних дозволяє користувачеві швидко обмежувати і / або виключати результати по автору, джерелу, року, предметній галузі, типу документа, установі, країні і мові. Результати можуть бути роздруковані, відправлені електронною поштою, експортовані або реорганізовані відповідно до потреб дослідника.

Обидві бази даних надають користувачам можливість налаштувати профіль для управління збереженими пошуками і оповіщенням на одній вкладці. WoS має такі цікаві функції, як пошук по цитованим посиланням (CRS) – для того, щоб знайти раніше опубліковані й цитовані статі, а також функцію «Пов'язані записи», щоб визначити, які автори посилалися на ті ж матеріали. Аналогічна функція є і в Scopus. Вона надає можливість виявити документи, пов'язані з авторами або ключовими словами в конкретному записі. Також Scopus має «аналізатор журналів», який дозволяє користувачам оцінювати видання за кількістю цитат й опублікованих статей. Однак недолік Scopus полягає в тому, що він не має посилання до 1996 року.

ВІДСТЕЖЕННЯ ТА АНАЛІЗ ЦИТУВАННЯ

Не меншої уваги заслуговує цей фактор порівняння, який несе важливе значення для оцінки впливу та вагомості конкретного запису за певний період часу. Дослідники можуть оцінювати записи, використовуючи дані цитування WoS і Scopus Citation Tracker, що показує, скільки разів конкретна робота, автор або журнал були процитовані в інших дослідженнях, дозволяє відстежувати ефект зацікавленості та актуальності конкретної роботи. Моніторинг посилань надає повну інформацію для інших авторів й організацій, які мають подібну тематику та зацікавлені в таких публікаціях.

Scopus і WoS мають функцію, яка дозволяє дізнатися, скільки разів інші автори цитували ту ж тему. Огляд цитування Scopus відображається з можливістю виключення самоцитування за допомогою h-індексу в графічному форматі.

ШВИДКІСТЬ ПУБЛІКАЦІЇ

Безумовно, помилковою є думка, що процес публікації у Web of Science чи Scopus є швидким. Адже він містить значну кількість етапів: підготовка якісного, структурованого тексту, переклад академічною англійською мовою, переговори з редакторами та видавцями, бюрократичне оформлення та ін. Виходячи з цього, стає зрозумілим цінове співвідношення публікаційних послуг та якісного результату у високорейтинговому журналі.

Як показує мій досвід, публікація у WoS та Scopus дуже складна справа, тому вченому, який вирішив вийти дійсно на серйозний рівень міжнародних видань, варто одразу визначити, в якому «напрямку» працювати: Scopus або WoS. Ці бази даних мають багато схожих та відмінних рис, але кожна з них заслуговує на увагу та пильне дослідження. Обидва сервіси відстежують якість матеріалу, роблять все можливе для зручного користування платформами та виступають за скрупульозність перевірки кожного наукового тексту та журналу.

Якщо у Вас все ще залишилось питання, де краще опублікувати статтю, потрібно його вирішувати з точки зору наукових інтересів, цілей і наявності можливостей більш швидкого і повного підбору необхідної літератури у цій галузі дослідження. У зв'язку з цим неможливо однозначно визначити кращу базу для Вашої публікації. Вирішувати Вам.



Текст: Валерій Полигалов

WEB OF SCIENCE ПЕРЕЙНЯВ ДОСВІД У SCOPUS?

АВТОРСЬКИЙ ПРОФІЛЬ «AUTHOR SEARCH»

Розробники платформи Web of Science оцінили роботу бази даних Scopus та створили аналог їхнього авторського профілю «Author Search», який знаходиться в режимі тестування і націлений контролювати, зберігати час вченого та демонструвати його наукометричні показники.

Пробна версія авторського профілю у Web of Science досить схожа на профіль вченого у Scopus. Він так само інтуїтивно зрозумілий та зручний у користуванні.

Чим цінний профіль для вченого?

- Автор може збирати свої статті в одному місці.
- Переглядати показники його наукової діяльності та використовувати їх для аналітики.
- Ознайомлюватися зі статтями інших авторів.
- Розповсюджувати роботи за допомогою реєстрації профілю у «Publons».
- Надавати відгуки.
- Виправляти помилки в авторських даних у разі необхідності.

Як користуватися профілем вченого?

Щоб розпочати пошук, необхідно вибрати поле «Author search» на головній сторінці профілю і ввести основні дані автора (прізвище, ім'я). Якщо ім'я дуже поширене, відображатимуться фільтри (країна, установа), що допоможуть звузити коло пошуку.



Web of Science

Clarivate Analytics

Select a database: Web of Science Core Collection

Tools ▾ Searches and alerts ▾ Search History Marked List

Learn about alerting enhancements!

Basic Search Author Search^{BETA} Cited Reference Search Advanced Search

Hawking, S

Hawking, Stephen

Author

Search

Search tips

+ Add row | Reset

Timespan: All years (1970 - 2019)

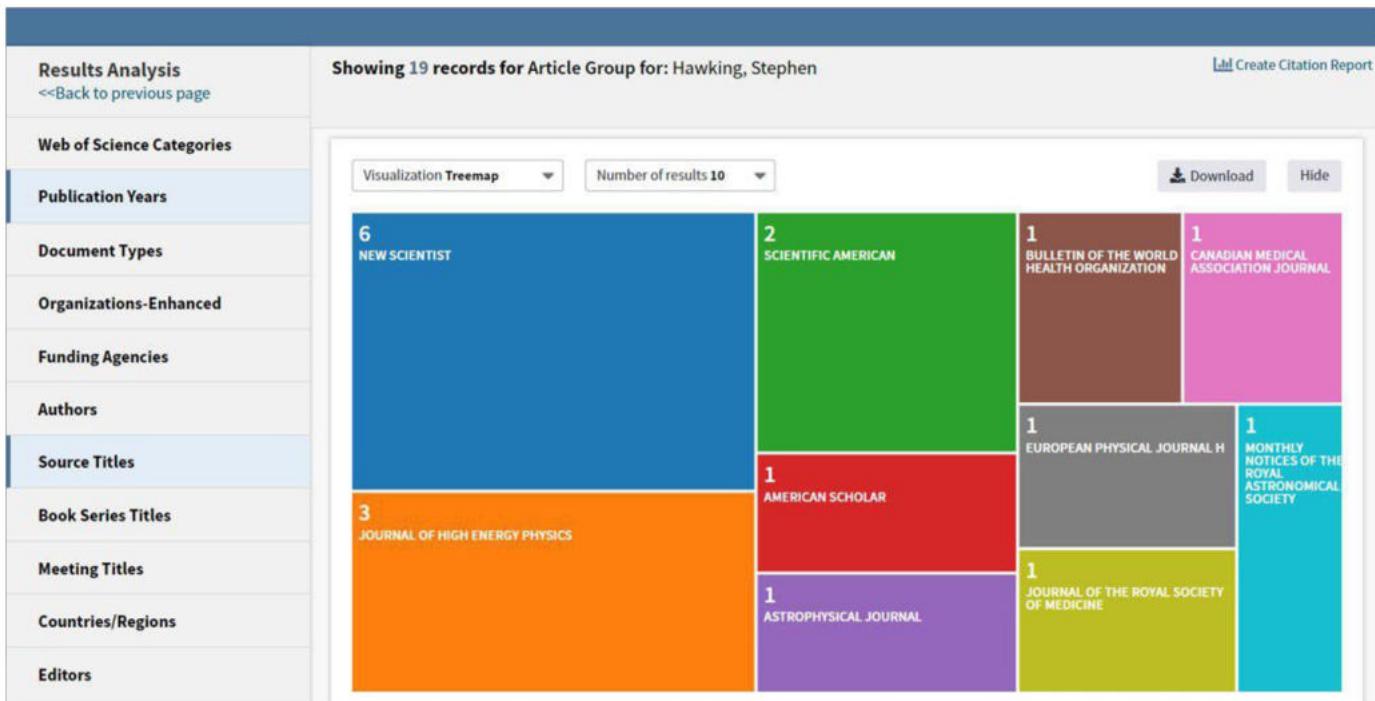
More settings ▾

In a green callout box: В профілі Ви можете ознайомитись з кількістю публікацій автора, їхніми цитуваннями в інших статтях з бази Web of Science, скористатися аналітикою, яка представлена у вигляді схем і таблиць.

Раніше не було можливості переглядати всі наукові праці конкретного автора. Тепер наявна функція переходу до профілю вченого, де представлені всі його роботи.

The screenshot shows the Web of Science search results for "Hawking, Stephen". The top navigation bar includes "Search", "Tools", "Searches and alerts", "Search History", and "Marked List". A banner on the right says "Are You This Author?" with a "Claim This Record" button. The main search results show 25 publications from the Web of Science Core Collection, sorted by date newest first. One publication is highlighted: "Goodbye, and thank you" by Hawking, Stephen, NEW SCIENTIST, Volume 237, Issue 3170, Page 5-5, Published 2018. The citation network section shows an H-index of 10 and a sum of times cited of 1,895.

Пошук відбувається серед робіт, які входять в ядро Web of Science Core Collectiona (Science Citation Index Expanded (SCIE); Social Science Citation Index (SSCI); Art and Humanities Citation Index (AHCI), а також враховує цитування з бази даних Emerging Sources Citation Index (ESCI).



Автори, які користуються Scopus, знають про знак поряд зі статтею «Article in Press», який означає, що стаття вже опублікована онлайн, але ще не розподілена в конкретний випуск. Вона не має номеру випуску та сторінок і чекає своєї черги на публікацію. Після внесення статті в певну базу даних в статусі «Article in Press», її можна подавати для звіту, цитувати в інших рукописах, вона буде вже прив'язана до профілю автора. База даних Web of Science запустила аналогічну функцію «Early Access», яка була відсутня до цього часу, що викликало безліч незручностей.

Early Access X

Early access are articles that have been peer-reviewed and accepted for publication. The article content has been finalized, but it has not been assigned to an issue yet.

During this stage of publication, some journals provide early access to articles so that they may be read and cited. Once assigned to an issue, this record will be updated to include the full citation.

Citations to this article will be aggregated regardless of the stage of publication.

CUR
DOI:

Early Access: DEC 2019
Document Type: Article; Early Access
[View Journal Impact](#)

Find PDF

Export...

Add to Marked List

Differences in psychological characteristics and financial engineering or business

(Oh, Semi)^[2]

Abstract

This study (a) investigates dispositional attributes regarding the risk-related personality, attitude, and behavior of college students majoring in financial engineering (FE-major group) and business (business-major group); and (b) examines whether risky behavior is differentially explained by dispositional attributes among college students majoring in FE and business.



Створення «Author Search» показує, що платформа Web of Science розвивається та піклується про своїх користувачів, оптимізуючи роботу бази даних та вчених.

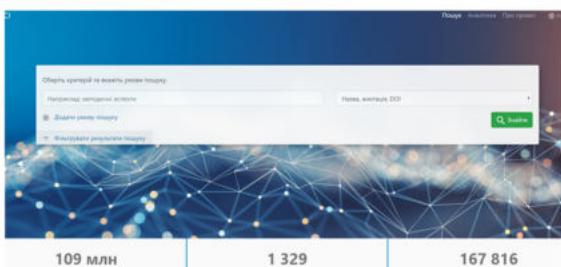
НОВИЙ ПРОЄКТ ВІД МОН OPEN UKRAINIAN CITATION INDEX

12 листопада МОН запустило новий проект “Open Ukrainian Citation Index” (OUCI), презентація якого відбулась за участі першого заступника Міністра освіти і науки Юрія Поляховича. OUCI – це новий сервіс для пошуку наукових документів та аналізу цитувань вчених. Основним призначенням системи є забезпечення збору, обробки та надання доступу до даних українських вчених та інших суб'єктів наукової діяльності України.

Нагальні задачі та проблеми “Open Ukrainian Citation Index”:

- Спростити пошук наукової інформації в мережі Інтернет для українських науковців.
- Полегшити процес відбору видань для публікацій.
- Відкрити додаткове джерело даних для проведення дослідницької активності.
- Підвищити інформаційну культуру споживачів.

OUCI зберігає в своїй базі даних інформацію про суб'єкти наукової діяльності – окрім вчені, наукові установи та видання. В той же час інформацію про наукові публікації, а також показники їхньої цитованості пошукова система отримує з міжнародних сторонніх бібліографічних баз даних.



Наукометричні джерела інформації:

- Міжнародний реєстр ORCID;
- Наукометрична база даних Web of Science;
- Наукометрична база даних Scopus;
- Технологічна платформа «Наукова періодика України».

Як стати учасником OUCI?

Щоб потрапити до OUCI, українські видавці мають отримати ідентифікатор DOI, надіславши метадані своїх журналів та зареєструвати їх у системі Crossref. Вчені, у свою чергу, подають власну інформацію у програму Cited-by, відкриваючи свої наукові дані всьому дослідницькому співтовариству.

OPEN UKRAINIAN CITATION INDEX



Ідеологія нового індексу

Мета створення OUCI полягає в тому, щоб зробити його відкритим та виключно інформаційним, аби будь-хто з українського вченого товариства міг вільно ним користуватись. Але виникають сумніви щодо якості цієї інформації, якщо індекс не передбачає суворих критеріїв відбору наукової інформації, на відміну від його закордонних аналогів, визнаних світовим вченим товариством. Так, міжнародна науково-публікаційна практика передбачає досить важкі етапи проходження рецензування, перш ніж стаття вченого отримує індексацію в Web of Science або Scopus. Проте саме це дає підґрунтя для впевненості, що матеріали, які пройшли експертний відбір, актуальні та важливі, до яких можна звертатись, рівняться і використовувати для вдосконалення своїх праць.

Незважаючи на чудову презентацію системи пошуку «OUCI» та полум'яну промову виступаючих експертів, новина визвала неабиякий резонанс у всієї наукової спільноти, адже за багатообіцяючими гаслами можуть приховуватися значні проблеми для майбутнього української науки.

УКРАЇНСЬКІ ЗАКЛАДИ ВИЩОЇ ОСВІТИ У МІЖНАРОДНИХ РЕЙТИНГАХ ТА В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНИХ РЕФОРМ



На українські заклади вищої освіти (ЗВО) чекають глобальні зміни в умовах формування нової політики поліпшення освітянської сфери. Що потрібно робити українським ЗВО, щоб стрімко розвиватися, стати активним учасником науково-просвітницького руху та займати вищі місця в міжнародних рейтингах?

На ці актуальні питання нам відповів **Федорченко Володимир Кирилович** – ректор Київського університету туризму, економіки і права, президент Асоціації навчальних закладів України туристського і готельного профілю, заслужений працівник культури України, доктор педагогічних наук, професор. Він, як ніхто інший, розуміє ситуацію, в якій знаходяться сучасні виші, а також їхню освітню та наукову реалізацію.

► **Нині проводиться активне впровадження євроінтеграційних ідей у різних сферах діяльності країни. Чи підтримуєте Ви фокусування на глобалізації та євроінтеграції науки?**

Ми повинні виходити за межі реалій і розуміти, що глобалізація – це об'єктивний тренд сучасного соціуму, тож одним лише суб'єктивним неприйняттям цього феномену його не побореш. Тут потрібна зваженість та раціональний аналіз. З однієї сторони, глобалізація – це виклик, що сприяє такому явищу як «відтік мізків» з країн, що розвиваються до високо розвинених країн. З іншого боку – глобалізація та євроінтеграція роблять ширшими інституційні та світоглядні горизонти українських вчених, позаяк полегшується доступ до комунікації із зарубіжними колегами та сприяють доступу до наукової літератури. Євроінтеграція також означає можливість доступу до таких програм, як «Еразмус» та «Горизонт 2020», які дають можливості українським вченим отримувати фінансування з джерел Євросоюзу.

Але потрібно бути реалістами – нам поки важко конкурувати з колегами з розвинутих країн через значно менше фінансування досліджень в Україні та менший обсяг досвіду у нашому розпорядженні. Відомо, що одержання грантів часто є замкненим колом – чим більше отримали грантів в минулому, тим вище шансів отримати нові гранти в майбутньому, і навпаки.

Деіндустріалізація країни ускладнює пошук комерційних замовлень на дослідницьку роботу. Тому паралельно з такими кроками, як запровадження кодексів академічної чесності, українській державі треба брати на озброєння стандарти Євросоюзу щодо фінансування освіти та науки.

► **Міжнародні рейтинги висувають певні вимоги до кожного ЗВО за категоріями: викладання, дослідження, цитування, доходом від галузі, міжнародними перспективами. За останнім рейтингом «Times Higher Education World University Ranking 2020» саме українські показники «дослідження» та «цитування» знаходились на найнижчому рівні. Що потрібно робити, щоб підвищити ці показники у вітчизняних ЗВО?**

Є такий старий ірландський жарт: на своє запитання, яка дорога найкраще доведе до Дубліна, мандрівник отримує таку відповідь місцевого мешканця: «Я на Вашому місці почав би свою подорож не тут». Стартові позиції України не найкращі. Низьке фінансування науки, маленькі бюджети університетів, яких ледь вистачає на виплату заробітної плати, стипендій та комунальних послуг. Вочевидь, за умов відсутності інвестицій у сферу науки та освіти очікувати на різке та стрімке піднесення українських вишів нереалістично.

Свого часу прем'єр-міністр України Арсеній Яценюк звинувачував українських науковців у тому, що вони продукують лише стоси паперів, а не проривні дослідження. Знов таки, ми маємо справу з негативними трендами, які посилюють один одного: недостатня кількість фінансування, на що накладається неефективна організаційна структура українських університетів. Що ж робити за таких обставин? Безумовно, якщо сподіватися лише на заклики щодо покращення ситуації та показників, то необхідного результату не буде досягнуто. Університетам треба розробляти стратегію покращення цих показників:

- 1) посилювати міжнародну співпрацю;
- 2) організовувати курси англійської мови для викладачів, щоб вони отримали реальну можливість підвищити свій рівень владіння іноземною мовою, а відтак могли б готовити статті для іншомовних журналів;
- 3) вести жорстку боротьбу з plagiatом та профанацією науки;
- 4) підтримувати фінансово науковців, які публікують свої роботи в престижних журналах;
- 5) акцентувати увагу не лише на кількісні показники, а й на якісні.

Розшифрую останній пункт – сьогодні ті ж самі ліцензійні умови акцентують увагу лише на кількісні показники, тобто на кількість статей. Натомість ми повинні звертати увагу на якість, одним з індикаторів якої є престижність видання. Журнали підвищують свій авторитет публікацією якісного матеріалу, іменитими авторами. Відтак, високий рейтинг є похідною від їхньої репутації, а не навпаки.

 **Ви зазначили про необхідність співпраці із закордонними колегами, можете розказати про це більш детально?**

Це є абсолютно імперативним. Необхідно встановлювати контакти з закордонними вченими, шукати точки дотику з огляду на спільні наукові інтереси та разом подавати заявки на гранти. Результатом стане співавторство в написанні статей, а це свою чергою, підвищить шанси на опублікування наукового матеріалу в престижних журналах.

 У 2019 році Міністерство освіти і науки відкрило доступ до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science більш ніж у 400 ЗВО та наукових організаціях України. Яким чином доступ до наукових робіт зі всього світу допоможе українським вишам підвищувати свої наукові показники?

Користь від цих нововведень є очевидною – доступ до Scopus та Web of Science відкриває нам «шлях» до статей, які публікуються в журналах, що індексуються в цих наукометричних базах даних. Відомо, що в цих базах наявні десятки тисяч журналів, серед яких є найпрестижніші видання світу.

“ Відтак, знайомство з результатами проривних досліджень, які друкуються у цих журналах, позитивно позначатиметься на якості **”** досліджень українських вчених.

 МОН активізує свої реформи в сфері вищої освіти та науки (атестація наукових напрямів ЗВО, вищезазначений доступ до наукометричних баз даних, публікації в міжнародних журналах, участь у грантах та конкурсах тощо). У зв'язку з цим, яку стратегію планує впроваджувати КУТЕП, та якої науково-публікаційної політики Ви будете дотримуватися у найближчі декілька років?

Плануємо розпочати зі створення кластерів ефективності у сфері наукової роботи за допомогою таких кроків:

- Ідентифікація співробітників на знання англійської мови.
- Організація семінарів для науково-педагогічних працівників (НПП) з метою долучення їх до сучасних дослідницьких методів, академічного письма англійською мовою та підготовування грантових пропозицій.

● Активізація пошуку партнерів за кордоном, як у країнах Євросоюзу та Північної Америки, так і на пост-радянському просторі.

● Ще один крок – формування списку престижних журналів, які стосуються нашого профілю, тобто туризму, готельного бізнесу, права та економіки та заохочення наших НПП друкуватися в таких журналах.

➤ Як Ви вважаєте, в чому полягають основні відмінності, особливості та переваги приватної освіти серед українських вищих навчальних закладів?

Головна перевага приватних вишів полягає в тому, що вони виникають у відповідь на запити ринку та споживачів послуг вищої освіти. Приватні ЗВО швидко реагують на запити споживачів щодо освітніх програм з метою надавання кваліфікацій, на які існує великий попит.

Приватні виші часто засновуються індивідами з великим практичним досвідом ведення бізнесу та управління, і це також є позитивним фактором, їхньою особливістю та конкурентною перевагою. У цьому питанні необхідна підтримка держави, активне впровадження державно-приватного партнерства. Ми внесли до уряду та МОН необхідні пропозиції, сподіваємося на розуміння та підтримку. На нашу думку, ця ідея, яка широко використовується в Європі, знайде відгук і в Україні.

➤ Яким чином приватна освіта допомагає українській науці впливати на позиції нашої країни на міжнародній арені?

Приватна освіта гнучко реагує на потреби ринку, відтак може пропонувати освітні програми для іноземних студентів у тих сферах, де наша країна має значний потенціал. Однією з таких сфер є туризм. А наявність іноземних студентів сприяє встановленню зв'язків з університетами країн їхнього походження. Це, у свою чергу, посилюватиме наукову кооперацію поміж країнами та просуватиме позиції української науки на міжнародній арені.

➤ Які стратегічні поради Ви можете дати сучасному вченому, що можуть допомогти йому впроваджувати свою наукову діяльність в нашій країні?

У першу чергу почну з технічних навичок. Науковець сьогодні повинен володіти англійською мовою, а за конкретної потреби – й іншими іноземними мовами. Але англійська мова є ключовою, оскільки сьогодні саме вона є інструментом спілкування між науковцями в глобальному масштабі. Також більшість провідних у світовому масштабі журналів видаються саме англійською мовою. Відтак, без її знання неможливо знайомитися з результатами проривних та сучасних досліджень.



Також не секрет, що більшість провідних університетів світу розташовані в США та Британії, що має бути додатковим мотивом оволодіння цією мовою. Гегемонія англійської мови в наукових комунікаціях не повинна зменшувати важливість інших мов. Просто знання англійської мови сьогодні як навичка перебуває на тому ж рівні імперативності, що й комп’ютерна грамотність. Тому для вченого важливо оволодіти інформаційними технологіями для максимально ефективного використання інформації та знань, що перебувають у розпорядженні людства. На жаль, в Україні володіють англійською мовою менше 7% населення. Тут є над чим працювати всім ланкам освітянської структури.

Важливим також є використання можливостей, які надаються програмами міжнародних стажувань, наприклад такі програми, як Фулбрайт (стажування у США) та Еразмус (країни Євросоюзу). Ці стажування дають вченому здобути соціальний капітал, тобто корисні контакти та використовувати їх для реалізації дослідницьких проектів.

Такі кроки безумовно сприятимуть успішному розвитку наукової кар’єри сучасного вченого.

НА ЯКІ ЗМІНИ ЧЕКАТИ У СФЕРІ НАУКИ?

Mіністерка освіти і науки України Ганна Новосад презентувала свій "TO DO LIST", в якому підняла питання про найближчі зміни у сфері освіти та науки. Нововведення планують здійснювати в 2020-му та протягом наступних 5-ти років.

Стосовно науки, Ганна Новосад презентувала перелік етапів, які допоможуть інтегрувати українську науку в світовий дослідницький простір та створити належні умови для її розвитку:

О: Початок роботи Національного фонду Досліджень

Ця установа має стати інструментом, який забезпечить прозорий та якісний розподіл коштів на наукову діяльність. Окрім цього, Фонд має створити умови для залучення позабюджетного фінансування та виходу України на міжнародну наукову арену.

О: Простіша мобільність та фінансування на грантових засадах

Створення умов зі сторони держави для академічної мобільності та реалізації наукової діяльності поза межами України, а також постійне використання грантової підтримки.

О: Запуск центрів колективного користування обладнанням для наукових досліджень в університетах

Центри допомагають реалізовувати наукові програми та проекти, залучати студентів, аспірантів та молодих вчених до дослідницької роботи, забезпечувати проведення спільних наукових робіт українськими та закордонними науковими закладами та ЗВО.

О: Початок роботи Національного репозиторію академічних текстів

Національний репозиторій – це Інтернет-платформа, яка надає доступ до академічних

текстів. Користувачі мають свій персональний профіль, можуть здійснювати пошук та неформальний обмін науковою інформацією.

О: Атестація Національної академії наук та галузевих академій наук

Державна атестація проводиться експертними групами та комісією для оцінки ефективності наукової та інноваційної роботи закладів.

О: Базова фінансова підтримка ЗВО

Кожен український ЗВО може отримати основне фінансування від держави в розмірі 400 млн грн. Для цього він має пройти атестацію на початку 2020 року.

О: Запуск програми постдокторантурі

Програма полягає в підтримці досліджень на цьому рівні, активізації міжнародної та міжгалузевої мобільності, налагоджені закордонних зв'язків, забезпечені кар'єрного росту тощо.

О: Horizone Europe

У 2015 році Україна долучилась до програми ЄС з досліджень «Горизонт 2020», робота якої направлена на фінансування науки та інноваційних ідей, а також у створенні передової та відкритої науки, високоякісних проектів, впровадження нововведень у малому та середньому бізнесі.



Наша редакція продовжує активно слідкувати за всіма подіями в сфері наукометрії та науки й бажає українському уряду успішно реалізувати проекти, які націлені на покращення цієї сфери.

«МИ СТВОРЮЄМО ІНДУСТРІЮ З НУЛЯ», – МАКСИМ ПИЛИПЕНКО

Консалтингові компанії відіграють важливу роль у науково-публікаційному процесі та в створенні якісних умов для реалізації праць вчених на міжнародному рівні. З цього приводу ми поспілкувалися з Максимом Пилипенком – генеральним директором компанії «Наукові публікації – Publ.Science», яка є абсолютним лідером у сфері наукометрії в країнах СНД, та дізналися його погляд на сучасну ситуацію.

Сьогодні Ваша компанія направляє весь свій потенціал на консалтингову допомогу вченому в його науково-публікаційній діяльності та розвиток сфери наукометрії і науки, Максиме, чому Вас зацікавила саме ця сфера?

У першу чергу, я можу говорити як підприємець та бізнесмен. На сьогодні сфера наукометрії є однією з найперспективніших з позиції капіталізації. Це інвестиційно приваблива галузь, в якій є унікальні можливості для реалізації. Також я можу говорити на цю тему з позиції дослідника, у якого є наукові роботи та публікації в різних базах даних, в тому числі й в Scopus.



Як Ви бачите розвиток сфери наукометрії та науки у майбутньому?

Світ крокує у напрямку глобалізації. Україна активно інтегрується в науковий міжнародний вимір, співпрацює з Європейським Союзом та іншими державами. Я можу твердо заявити, що наука розвивається, постійно відбуваються дослідження, відкриття, впроваджуються нові технології. Якщо мислити масштабно, то неможливо не відчувати, що у найближче десятиріччя цей ринок буде зростати в геометричній прогресії, приносити користь вченим, бізнесу та суспільству загалом.

На Вашу думку, чого не вистачає усім учасникам науково-публікаційного процесу для кращої реалізації дослідницького потенціалу?

Ми можемо розділити проблематику на декілька чинників. По-перше – це політична воля: інвестиції у сферу наукометрії та науки, адміністративні рішення, законодавчі ініціативи, які необхідні для розвитку цього напрямлення. Другим чинником є сторона дослідників, викладачів, які хочуть брати участь у цьому процесі, але їм не вистачає державної підтримки та елементарної інформаційної обізнаності в цій

“Працюючи у цій сфері, ти спілкуєшся з інтелектуальною елітою країни, представниками науки та культури, які створюють і генерують ідеї, змінюють світ на краще. Саме це надихає та мотивує кооперувати з ними”

Якщо згадати, як все почалось. Багато з того часу змінилось у тактиці та стратегії роботи Вашої компанії?

З моменту заснування компанії змінилось майже все. Ми починали як невелика, майже сімейна компанія, а сьогодні – ми міжнародний холдинг, який надає якісні консалтингові послуги. У нас трансформувався та розширився спектр послуг, ринок та географія наших клієнтів, бізнес-процеси, стандарти, структурні вимоги. Ми не стоїмо на місці, бо все, що ми напрочували вчора, допомагає нам бути лідером в тому, що ми робимо сьогодні.

сфері. І третій, не менш важливий, – недостатній рівень знання іноземних мов, що ускладнює комунікацію з зарубіжними дослідниками. Бо за часів глобалізації, сьогодні як ніколи гостро стоять необхідність кооперуватися з колегами з прогресивних держав та країн, які розвиваються, для створення якісних досліджень, корисних проектів та розвитку інновацій.

Науково-консалтингова компанія так само є активним учасником цього процесу. Яку роль вона відіграє?

« Якщо ми говоримо про якісний науковий консалтинг, то він лише доповнює сферу науки і, ні в якому разі, не шкодить їй »



У багатьох вчених існує думка, на жаль, помилкова, що в науці немає місця для грошей та комерції, але це неправда, тому що справді серйозні наукові проекти фінансуються не тільки державними установами, а й приватними інвесторами, венчурними фондами, корпораціями, одним словом – бізнесом. Це і є підтвердженням того факту, що наука та інвестиції мають співіснувати, а консалтингові компанії є наслідком потреб науковця економити свій час і більше не вирішувати проблеми, до яких вони не мають жодного відношення. Дослідники повинні направляти свої потенціал і час на справжні відкриття, акцентувати увагу та можливості на створенні якісної науки, а не захлинатися у безкінечній бюрократії і зайвих процесах.

Чим Ваша компанія відрізняється від інших компаній, які надають науково-публікаційні послуги? У чому Ваші сильні сторони?

Перш за все, нашою найбільшою перевагою є гарантія результату. Ця сфера не якась собі кондитерська, де можна спекти пиріг і сказати, що досягли бажаного результату. Це індустрія високотехнологічних наукових публікацій, яка залежить від багатьох факторів і ланки міжнародних посередників: рецензентів, редакторів видань, державних регуляторів, а також від якості самого дослідження, вимог журналу, наукометричних баз даних, актуальності інфор-

мації тощо. Коли ми обіцяємо результат, ми гарантуємо повне виконання обов'язків. Наша команда зробить усе, щоб наш клієнт отримав індексацію та був задоволений кінцевою роботою. Саме дотримання цієї політики допомогло нам серйозно виділитися серед інших гравців ринку. Але не менш важливими є і персоніфікований клієнтський підхід, сучасна IT-інфраструктура, готовність організовувати особисті зустрічі з клієнтами, участь у різних наукових заходах, сучасна маркетингова активність. Все це – наші головні переваги та сильні сторони.

Максиме, Ви є генеральним директором великої компанії, як Ви вважаєте, в чому головна функція та основні задачі керівника?

В першу чергу, керівник – це наставник, та людина, яка шукає команду для реалізації задач відповідно до компетенції та інтелектуального потенціалу. Я прихильник мудрого виразу: «Якщо ти найрозумніша людина у кімнаті, ти перебуваєш не в тій кімнаті». У моєму розумінні основні задачі керівника – це пошук і забезпечення розвитку людей з великим потенціалом. Якщо в тебе сильна команда – то разом ви зробите дійсно великі справи.

Ви заговорили про команду, скажіть, будь ласка, що мотивує Ваших співробітників допомагати вченим зі всього світу?

Я впевнений, що головним стимулом та мотивацією нашого колективу є цілковита підтримка ідей та цінностей компанії. Наша команда не робить щось шаблонне, ми реалізовуємо проекти, які створюють цілу індустрію з нуля. Коли йде мова про компанію, яка є лідером ринку та формує стандарти, нема жодного члена команди, якого б це не надихало. Я маю на увазі не лише досвід і гарні умови праці, я кажу про усвідомлення кожним співробітником своєї цінності та користі для суспільства.



Розкажіть, будь ласка, про головні досягнення компанії за цей рік та проєкти, які Ви встигли запустити.

Якщо ми кажемо про український ринок, то такими проєктами були: створення нової штаб-квартири, яка отримала статус центрального офісу в Україні та у східній Європі; запуск безкоштовних інформаційно-навчальних програм, які реалізовувалися у рамках вебінарів та семінарів для науковців; багатостороння активна співпраця із закладами вищої освіти, науковими установами у якості наукометричного консультанту та багато іншого.

[Окрім цього, в 2019 році «Наукові публікації – Publ.Science» виступила у ролі інвестора і партнера видання «Наука та метрика». – Прим.ред.]

У чому полягала потреба реалізації цих проєктів?

Якщо відповідати на це питання на прикладі запуску циклу інформаційно-навчальних вебінарів та семінарів, стимулом для створення цього напрямку стала тотальна відсутність інформаційної підтримки вчених та нерозуміння, що таке «наукометрія» та «наукометрія у світі». Ми створили продукт на абсолютно безплатній основі. Кожен бажаючий може підключитись до цих заходів, відвідувати очні або онлайн зустрічі, за допомогою яких вчений буде глибше дізнаватися про сферу, вимоги до публікацій, міжнародні стандарти, нововведення та технологічні ноу-хау. Ми поширюємо інформацію через Youtube-канал, блог, соціальні мережі, до яких ми запрошуємо долучатися. Для нас важливо працювати на зрілому ринку зі свідомими та освіченими партнерами. Часи «диких 90-х у науці» повинні закінчитися якомога швидше.

Ви зазначили, що проводите вебінари та семінари безоплатно, чому Ви створюєте ці продукти на некомерційній основі?

В одну з базових цінностей компанії заложено розвиток наукометрії та науки, і ці проєкти є наслідком виконання наших принципів. І, як я вже сказав, для нас важливий зрілий підхід та розуміння усіма учасниками загально-прийнятих правил науково-публікаційного процесу.

« Якщо якесь частина вчених готова публікуватися без допомоги консалтингової компанії, ми раді цьому, бо це показник того, що наука та наукометрія в Україні сильні та самостійні »

Максиме, Ви готові сказати про головні помилки цього року? Можливо, Ви хотіли виправити щось у роботі чи зробити по-іншому?

В Україні 2019 рік був надзвичайно продуктивним. Ми значно розширилися та багато чого встигли зробити. Єдине про що я особисто можу шкодувати – це те, що у добі лише 24 години. Український ринок готовий до активної співпраці, але на все потрібен час. У 2020 році ми компенсуємо цю «несправедливість» ще більшою ініціативою і покращеними бізнес-процесами.

А якщо подумати глобально і уявити, що буде через 5, 10 років, Ви могли б зараз озвучити свою стратегію розвитку компанії?

Стратегія компанії формується, виходячи з поглядів материнського холдингу «Science Alliance». Це безперечно продовження експансії на міжнародні ринки, децентралізація нашого офісу та створення автономних філіалів в країнах Європи. Плануємо розпочати з країн-сусідів: Литви, Латвії, Естонії, Польщі, Грузії і Туреччини. Є багато країн, деякі з великої сімки, які вже давно готові з нами співпрацювати. Проте нас цікавить і азіатський ринок. Зрозуміло, що на все потрібні ресурси і час, але плани нашої компанії дуже масштабні, які щорічно перевиконуються. Кожен рік ми живемо у мрії нашої однорічної давнини, тому завдання, які ми ставимо на 10 років вперед, ми плануємо виконати за 5, а ті, що на 5 – за 2 або 3 роки.

Наша редакція бажає компанії «Наукові публікації – Publ.Science» у наступному році працювати над ще більшою кількістю проєктів, успішно їх реалізовувати та активно комунікувати з вітчизняною та зарубіжною інтелектуальною спільнотою.

ЯК ВИБРАТИ НАУКОВЕ ВИДАННЯ САМЕ ДЛЯ ВАШОЇ СТАТТІ?

Процес пошуку наукового видання складний і довготривалий. Яке б оригінальне та унікальне не було дослідження, Ви не зможете опублікуватися, якщо виберете журнал, який відповідатиме тематиці статті. Як показує моя практика, більшість авторів ставляться до цього питання безвідповідально. Адже на перший погляд здається, що майже будь-яке тематичне видання підіде для публікації. Та це не зовсім так. Отож, як розібратися серед сотні схожих журналів та знайти саме той, що опублікує Вашу статтю? Розглянемо основні пункти, на які необхідно звернути увагу під час пошуку ідеального журналу для публікації.

1. Оберіть наукометричну базу даних

Потрібно визначатися, в якій базі даних Вам потрібна індексація. Це одразу звузить коло пошуку.

2. Перегляньте Ваше дослідження ще раз

Перечитайте статтю, зосередившись саме на напрямках проведеного дослідження. Занотуйте собі вузькі галузі науки, яких стосується Ваша наукова робота.

3. Шукайте журнали правильно

Окрім сайтів самих баз даних, також для підбору видання можна скористатися наступним джерелом – *Scimago* (<https://www.scimagojr.com>). Але перед відправкою до редакції наукової статті, перевірте, чи індексується певний журнал у відповідній базі даних.

4. Зверніть увагу на журнали з невисокими показниками

Окрім високорейтингових журналів можна передивлятись і більш низькорейтингові, особливо, якщо Вам не настільки важливий квартиль, у Вас це перша публікація або є необхідність у швидкому виданні.

Також перегляньте журнали, які тільки-но ввійшли в певну базу даних. В таких виданнях ще немає показників, бо вони з'являються не раніше, ніж через рік після включення журналу. В цих наукових виданнях зазвичай рецензування та публікація відбувається швидше, оскільки надсилається набагато менша кількість статей.

5. Вивчіть сайт «відповідного» журналу

Зазвичай автори досить неуважно переглядають сайти журналів і далі головної сторінки не заходять, одразу натискають на посилання "Submit the article" («Відправити статтю»). Звичайно, по назві видання зрозуміло, на яку тематику приймають статті до публікації, але досить часто в назві не відображається вся повнота можливих тем. Обов'язково прочитайте розділ "About the Journal" («Про журнал») та зверніть увагу на підрозділ "Scope of Journal" («Тематичне охоплення журналу»), оскільки в ньому розкривається зміст напрямків журналу. Але, якщо і після цього не буде досить зрозуміло, чи варто відправляти в це видання статтю, тоді необхідно переглянути архів. Звичайно, що не в усіх журналах архів відкритий та є доступ до повних текстів статей. Але, як мінімум, Ви можете переглянути назви статей, їхні анотації, які є у відкритому доступі, як наприклад, в базі даних Scopus.

6. Переглядайте, з яких країн публікуються автори в тому чи іншому виданні

Досить часто журнали публікують дослідження авторів з обмеженого переліку країн. Це переважно відображається на початку назви, як наприклад, "American, British, Indian, Australian" та інші. Існує велика ймовірність, що в журналах, в яких є певне уточнення про країну, Вам можуть відмовити. Але якщо у Вашому дослідженні щось стосувалось саме цієї країни, то найімовірніше у Вас є шанс на публікацію в журналі. Також іноді вказівка на країну стосується тільки держави походження видання.



7. Уважно прочитайте розділ "Instructions for authors" («Інструкція для авторів»)

Пильно переглядайте всі вимоги до статей та документів, які необхідні для подачі. Іноді журнали можуть вимагати вказати свій Research ID, Scopus ID, University Profile та інші посилання на авторів. Частіше за все це необов'язково, але іноді може статися так, що відсутність цих даних призведе до відмови Вашої статті в публікації.

8. Дослідіть питання плати за публікацію

У першому випуску журналу «Наука та Метрика», у статті «Що таке "хижакькі" видання, і чому не потрібно вішати цей ярлик на всі журнали?», ми писали, що журнал може стягувати плату за публікацію, адже частіше за все він за рахунок цього й існує. Далі ми розглянемо цю тему більш детально.

У науковому просторі існує міф, що тільки хижакькі журнали беруть плату за публікацію, але це не завжди відповідає дійсності. Усі видання можна поділити на декілька типів.

1. Open Access / Gold Access. З авторів береться певна сума грошей, щоб покрити усі витрати на публікацію. Архів статей у цьому випадку відкритий для читачів безкоштовно.

2. Subscription-Based Access. З авторів може стягуватися певна сума грошей аби покрити витрати на публікацію - повністю або частково. Архів журналу закритий для загалу, але може бути доступним за умови платної підписки та/або покупки будь-якої конкретної статті.

3) Free Access. Оплата не стягується ні з авторів, ні з читачів. Архів у вільному доступі. В такому випадку видання частіше за все фінансується певною організацією, в основному, університетом.

Інформацію про оплату публікації можна знайти в розділі "About the Journal" («Про журнал»). Частіше за все вона знаходиться під заголовком "Publication Charge/Fee" («Публікаційний внесок»). Також трапляється таке поняття як "Submission Fee" («Попередній редакційний внесок»). Це плата тільки за подачу статті в журнал, що не гарантує обов'язкову публікацію. Сума переважно невелика, але далеко не кожен може дозволити собі її заплатити, оскільки потрібно бути впевненим, що Ваша стаття дійсно підійде до цього журналу.

9. Правильно оберіть спосіб подачі статті

Наразі існує два способи відправки статті в журнал: через електронну пошту та з використанням системи подачі. Зручнішим здається перший спосіб, оскільки не займає багато часу і сил, але це лише на перший погляд. Навіть електронний лист може загубитися, потрапити до теки «спам», через що практично неможливо відслідковувати процес публікації. Тільки одиниці журналів інформують авторів про хід роботи над науковою статтею.

Краще обирати видання, в яких є система подачі. Існують 3 найбільш відомі сервіси: Editorial Manager, Manuscriptcentral, Elsevier Editorial System. Також деякі журнали створюють власну систему на своєму сайті, за допомогою якої можна відслідковувати статус статті та прогрес роботи над нею. І в такому випадку стаття може залишитися непоміченою тільки в поодиноких випадках.

10. Виберіть декілька відповідних журналів

Згідно з публікаційною етикою, автори мають право подати статтю лише в одне видання, але ніхто не забороняє одразу вибрати хоча б декілька, щоб, у разі відмови, не довелось починати спочатку весь процес пошуку журналу.

Мій досвід показує, що пошук та подача статті можуть зайняти не один день, особливо, якщо автор не знайомий з цією «процедурою». У такому випадку найкращим варіантом буде звернутися до посередницької компанії, яка пропонує послуги з наукового консалтингу. Їхній досвід та співробітництво з багатьма журналами допоможе швидше опублікувати статтю у відповідному та якісному виданні, а Ви зможете зосередитись тільки на своїй дослідницькій роботі.

Сподіваюсь, що ці поради будуть корисними для Вас і допоможуть глибше зрозуміти процес пошуку та подачі наукової роботи до редакції журналу на рецензування. Слідкуйте за моєю рубрикою, щоб бути в курсі важливих публікаційних моментів, черпати натхнення для подальших досліджень та успішно публікувати роботи в найкращих журналах.

Анастасія Міщук – рубрика «Очима редактора»

КОМПАНІЯ «НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ – PUBL.SCIENCE» СТАЛА «SPONSORING ORGANIZATION» АГЕНТСТВА Crossref

Головний партнер журналу «Наука та метрика» компанія «Наукові публікації – Publ.Science» офіційно стала спонсорською організацією агентства «Crossref».

«Crossref» націлене на спрощення комунікації між учасниками наукового процесу, пошук опублікованих досліджень, цитувань, поглиблення зв'язків між країнами, науковими напрямками та людьми.

У світі існує лише 10 агентств, які надають такі послуги.

Компанія отримала статус «Sponsoring Organization» і відтепер може присвоювати DOI (Digital Object Identifier) видавництвам та науковим журналам, бібліотекам та конкретним статтям тощо. В Україні є лише декілька організацій, яким присвоєний подібний статус.

Така співпраця з агентством «Crossref» показує, що компанія «Наукові публікації – Publ.Science» й надалі продовжуватиме активну діяльність у сфері наукометрії та науки, розвиватиме співпрацю з учасниками науково-публікаційного процесу, закріплюючи свою лідерську позицію на міжнародному рівні.



Генеральний директор «Наукові публікації – Publ.Science»
Максим Пилипенко прокоментував цю новину:

“ Для нас партнерство з «Crossref» – це ще один крок, який підтверджує лідерську позицію, професіоналізм та компетенцію нашої компанії. Ми отримали наступний інструмент, щоб надавати ще більший комплекс науково-публікаційних послуг вченим зі всього світу. ”

СКІЛЬКИ ГРОШЕЙ ОТРИМАЄ НАУКА? ДЕРЖБЮДЖЕТ НА 2020 РІК



Верховна Рада у II читанні ухвалила проект Закону «Про Державний бюджет України на 2020 рік». За його прийняття проголосували 280 народних депутатів.

Запропонований держбюджет на 2020 рік:

- Дохід бюджету: 1,093 трлн грн
- Витрати: 1,195 трлн грн, що на 67,5 млрд більше, ніж було закладено на 2019 рік.

На освіту в цьому році в бюджеті закладено 145,1 млрд грн, що на 12,7% більше, ніж в 2019, з яких на сферу науки вираховується 10 101,7 млн грн.

План витрат з держбюджету на наукову сферу у 2020 році:

- Збільшення обсягу коштів націлене на покриття активного функціонування Національного фонду досліджень України та забезпеченням ним грантової допомоги дослідницьким закладам, яка буде становити 7% від всього обсягу фінансування наукової сфери.

► В держбюджеті враховано 143,4 млн грн на дослідження на антарктичній станції «Академік Вернадський». З них 30 млн грн піде на модернізацію станції.

► 100 мільйонів грн закладено для проведення атестації наукових напрямів в українських ЗВО. Відтепер кожен сучасний заклад вищої освіти проходить перевірку його дослідницької діяльності. Оцінювати будуть експерти в тих галузях, в яких відбудеться атестація, яку, за останніми новинами, перенесено на початок 2020 року.

На підтримку науки в університетах закладено 842,8 млн грн.

ЯК ВЧЕНОМУ ОТРИМАТИ ГРАНТ?



В Україні та закордоном існує чимало організацій і фондів, метою діяльності яких є забезпечення фінансової допомоги для вирішення різних актуальних проблем сьогодення. Одним із видів такої підтримки є грантове сприяння, яке може бути суттєвим джерелом додаткового фінансування державних установ як і позабюджетні кошти. Розгляньмо, які існують види грантів, основні способи їх пошуку, оформлення звітності та використання.

Перш ніж вивчати шляхи отримання грантів визначимо спочатку, що означає поняття «грант»?

Грант – це сукупність грошових коштів, які надаються заздалегідь визначенім некомерційним установам, фізичним особам з метою втілення в життя соціального проекту, наукового дослідження, навчання або ж підвищення кваліфікації за умови обов`язкового звітування про його цільове використання.

Важливим критерієм реалізації гранту є глибоке розуміння специфіки конкретного питання, визначення перспективних шляхів його вирішення, прогнозування очікуваних результатів та обґрунтування виникнення причини потреби в коштах. Аналізуючи наведене поняття, можна зробити висновок, що гранти є найпоширенішою формою фінансування проектів, в тому числі наукових за рахунок донорських організацій або грантодавців.

Одержання фінансової допомоги дозволяє зосередити в процесі виконання проекту достатньо велику суму коштів для його реалізації. Варто чітко розуміти, що за умови успішного налагодження продуктивної взаємодії з грантодавцями, виникає база для подальшої співпраці та можливого продовження фінансування.

Слід зазначити про актуальні види грантів, які є на сьогоднішній день.

- **Відкриті.** До участі допускаються всі заявники, які відповідають встановленим вимогам організації-донора.
- **Закриті.** Участь можуть приймати лише ті заявники, які відповідають певним особливим умовам грантового фінансування.

Фінансова допомога надається за результатами конкурсу, що за правилами має оголошуватися для неприбуткових організацій та/або фізичних осіб. Під час конкурсу заявники мають пройти деякі етапи складного процесу подання проектних документів.

До основних вимог, що висуваються до пакету документів, можна віднести наявність таких обов`язкових розділів:

► Титульний аркуш

Він слугує своєрідною візитною карткою майбутнього проєкту і має містити наступні дані: назва проєкту; організація-заявник та організації-партнери; керівник; місце, де буде відбуватися реалізація програми; термін виконання; вартість; інша додаткова інформація.

► Резюме/анотація проєкту

У цьому розділі вказується його основна суть.

► Вступ

Цей розділ має містити інформацію про організацію-заявника або фізичну особу, його/її репутацію тощо.

► Постановка проблеми

Представлена конкретна проблема, яку заявник хоче вирішити або дослідити.

► Мета і завдання

Цей розділ повинен допомогти грантодавцям зрозуміти конкретні кроки, які потрібно здійснити під час реалізації проєкту.

► Методи

Представлена інформація про види діяльності або заходи, які необхідно здійснити для отримання запланованих результатів за допомогою наявних і залучених засобів та ресурсів.

► Цільові групи

Відображенна інформація щодо середовища або ситуації, які заявник прагне змінити.

► Припущення/ризики

Вказані можливі ризики, які не підлягають контролю заявників.

► Очікувані результати

Зазначена інформація про одержання позитивних змін у вирішенні конкретної поставленої задачі.

► Оцінювання

Розділ містить інформацію щодо методики оцінки ефективності реалізації проєкту.

► Подальше фінансування/життєздатність проєкту

Представлена інформація про додаткове джерело фінансування проєкту заявника для продовження дослідження після використання основного грантового фінансування.

► План реалізації

Розділ містить інформацію щодо графіку заходів, які виконуватимуться в процесі реалізації програми.

► Звітність

Вказана інформація щодо періодичності та форми звітування про використання грантових коштів.

► Бюджет

Надана інформація щодо видатків на реалізацію проєкту.

► Додатки

Зазвичай, грантодавець під час оголошення конкурсу встановлює вимоги пріоритетності в реалізації проєкту, які в процесі можуть адаптуватися до змін зовнішнього середовища та суспільних потреб. Грантові кошти, які отримує переможець конкурсу, можуть надходити до нього поетапно або загальною сумою одноразово. Кошти, які були отримані у формі гранту, мають реалізовуватися за цільовим призначенням та безпосередньо зосереджуватися на виконанні передбачених цілей запропонованого проєкту.



Якщо Ви маєте бажання отримати грант, необхідно вивчити та проаналізувати інформацію щодо грантодавців, встановлених вимог та пріоритетів до заявника та проекту загалом, вимоги до заявки, термін подання документів тощо. Для цього Вам у нагоді стануть загальнодоступні інформаційні ресурси:

Платформа Clarivate Analytics

<https://mjl.clarivate.com>

Foundation online

<https://foundations.org>

Ресурсний центр «Гурт» (розділ «Гранти»)

<https://gurt.org.ua/news/grants/>

European Foundation Centre: EFC

<https://www.efc.be>

GuideStar Search

<http://www.guidestar.org>

Алгоритм пошуку грантового фінансування

1. Визначити головну проблему, сформулювати її актуальність та невідкладність вирішення, скласти план проекту та бюджет.

2. Відповісти на ряд важливих питань:

► Для вирішення якої проблеми необхідні гроші?

► Що саме потрібно для реалізації цілі (гроші, приміщення, майно, послуги)?

► Як і від кого ці кошти можна отримати, щоб досягти успіху?

3. Здійснити пошук грантових конкурсів, мета та завдання яких співпадають з ціллю Вашого проекту.

Хочу додати, що результати, отриманні в процесі реалізації гранту, мають бути представлені широкому загалу. Основні досягнення науковців мають бути оформлені у вигляді наукової статті та опубліковані у престижних наукових журналах, що входять до відомих наукометричних баз даних.

I наочтанок, отримання грантового фінансування – це досить складний та тривалий процес, але необхідний, оскільки дає можливість розвивати не тільки наукову діяльність країни, а й вирішувати нагальні суспільні проблеми.

Текст: Ірина Скляр

ЧИ ВВАЖАЄТЬСЯ ДОСЛІДЖЕННЯ БЕЗ ІНДЕКСАЦІЇ ЗАКІНЧЕНИМ ПРОЕКТОМ?

Публікація наукової роботи в міжнародній наукометричній базі даних – це складний багатоетапний процес, фінальним результатом якого є індексація статті та інформації про автора в базі даних Scopus або Web of Science.

Метою наукового дослідження є публікація, що підтверджує факт наукового звершення, з яким вчений зможе ознайомити не тільки своїх колег, а й світову спільноту. Науковий експеримент, які б вражаючі результати він не давав, не завершений до тих пір, поки він не буде опублікований та не проіндексований в базі даних.

На сьогоднішній день значимість вченого в науковому світі вимірюється наявністю профілю в міжнародній базі даних, а також кількістю опублікованих і проіндексованих в ньому статей. Вкрай важливо відслідковувати не тільки факт публікації, а й подальшої індексації.

Мало хто знає, що для успішної публікації статті у високорейтинговому журналі, що входить в Scopus або Web of Science, недостатньо мати інноваційне дослідження з коректно оформленою структурою. Важливим моментом також є публікаційна активність автора, тому що в процесі рецензування представники рейтингових видань перевіряють профіль вченого в міжнародних базах даних, і наявність або відсутність публікацій у профілі буде відігравати вирішальну роль у прийнятті статті журналом або ж у відмові в публікації. Чим більше в автора в профілі проіндексованих робіт, тим більше шансів опублікувати наступне дослідження в міжнародному журналі з високими показниками.

Розглянемо більш детально процес індексації. Він відбувається наступним чином: журнал, який опублікував статтю вченого, подає дані про статтю й авторів у базу даних Scopus або Web of Science.



Результатом цього процесу є те, що кожному автору опублікованої статті створюється профіль у відповідній наукометричній базі даних. За відсутності платного доступу до неї, автор може побачити лише обмежену інформацію. Якщо ж у профілі тільки одна опублікована стаття – він закритий для повного перегляду. Для прикладу профіль автора з однією публікацією в базі даних Scopus виглядає наступним чином:

<input type="checkbox"/> All	Request to merge authors	Sort on: Document count (high-low)			
Author	Documents	h-index	Affiliation	City	Country/Territory
<input type="checkbox"/> 1 Bondarenko, R. S.	1	1	National Academy of Sciences in Ukraine	Kiev	Ukraine
View last title					
Display: <input type="button" value="20"/> results per page		1			Top of page

На зображені видно: ім'я автора, кількість документів, індекс Гірша, його навчальний заклад, місто і країну. Якщо ж у автора більше однієї публікації, є можливість переглянути його профіль більш детально. Він виглядає наступним чином:



Крім прізвища та афіліації автора в профілі наявні дані про його наукові напрямки

- назва статей;
- авторський колектив;
- найменування журналів, де були опубліковані статті;
- кількість цитувань за певний проміжок часу.

ПРОФІЛЬ АВТОРА СПРИЯЄ ОЗНАЙОМЛЕННЮ ТА ЦИТУВАННЮ ІНШИМИ ВЧЕНИМИ

Вкрай важливим у процесі публікації та подальшій індексації є правильність та повнота зазначених автором даних. Для того, щоб кожна наступна стаття була додана саме в профіль автора, всі дані повинні бути в тому ж вигляді, як і під час першої публікації. Наявність навіть однієї помилки в імені або прізвищі призведе до того, що автору при індексації буде створений інший профіль, а це, відповідно, порушить цілісність картини його наукової діяльності. Як це виглядає на практиці:

<input type="checkbox"/> 6	Bondarenko, Pavlo S.	1	1	National Pirogov Memorial Medical University, Vinnytsya	Vinnytsia	Ukraine
	View last title					
<input type="checkbox"/> 7	Bondarenko, S. P.	1	0			
	View last title					
<input type="checkbox"/> 8	Bondarenko, S. P.	1	0			
	View last title					
<input type="checkbox"/> 9	Bondarenko, S. P.	1	1			
	View last title					
<input type="checkbox"/> 10	Bondarenko, S. P.	1	0			
	View last title					

Таким чином, автора, який при публікації вказав свої дані повно й коректно, легко ідентифікувати в базі даних.

Наявність двох або декількох профілів може спричинити проблему, оскільки не всі публікації будуть відображені в одному профілі, і в автора буде відсутня цілісна картина його публікаційної діяльності.

У сучасному науковому світі все більшої значущості набирає публікаційна активність для кожного вченого, незалежно від того, яку дисципліну він вивчає. Кожну наукову галузь необхідно розвивати, досліджувати нові напрямки і ділитися отриманими результатами зі світом. Це дозволить вченим не тільки домогтися своїх наукових цілей (отримання звання, захист дисертації, підвищення свого рейтингу або рейтингу ЗВО), а й досягти більш глобальних цілей – підвищити рівень науки в країні. Більш того, це може допомогти вирішити певну проблему світового масштабу, тому важливо, щоб проведене дослідження було представлено на ознайомлення світовій спільноті.

Текст: Алена Бондаренко



SCIENTIFIC
PUBLICATIONS
ua.publ.science

**GUARANTEED PUBLICATIONS
IN SCOPUS | WEB OF SCIENCE**



CONTACT US:

info-ua@publ.science
www.ua.publ.science

+38 (044) 392 45 52
facebook.com/ua.publ.science

Kyiv, Herzen str. 35, office 125

 SCIENTIFIC
PUBLICATIONS
ua.publ.science

ІМІДЖ ВЧЕНОГО ПОЧИНАЄТЬСЯ З ЙОГО ІДЕНТИФІКАЦІЇ В НАУКОМЕТРИЧНОМУ ПРОСТОРІ

У дослідницькому світі ідентифікація науковця відіграє важливу роль, бо саме з неї починається активна комунікація з вченою спільнотою і потужний розвиток його наукової діяльності. Наявність профілю, в якому зазначені усі необхідні дані про автора, безумовно підвищує його статус та авторитет у науковому просторі.

Імідж вченого залежить від багатьох факторів: публікаційна активність та стабільність, кількість наукового цитування робіт автора, комунікація та співпраця між вітчизняними та зарубіжними колегами, державна підтримка та грантове забезпечення наукових досліджень тощо. Наявність активних досягнень та високих показників, які можна відслідкувати на особистій сторінці дослідника, допомагає впевнено рухатися в його сфері.

Для того, щоб почати ділитися своїми напрацюваннями, формувати статус науковця та підготувати плідне підґрунтя для подальшої наукової діяльності, вченому важливо мати реєстрацію в одному з найпопулярніших спеціалізованих наукових сервісів. На сьогодні їх існує досить велика кількість, і далі ми розглянемо найвідоміші.



Scopus Author ID

Ця система була створена медіакомпанією «Elsevier» разом з базою даних Scopus з метою надійного прив'язування інформації авторів до їхніх публікацій. У ній базуються всі основні відомості про вченого та його наукову діяльність. Профілем можна користуватися навіть без реєстрації, але, якщо потрібен серйозний публікаційний аналіз, то реєстрація необхідна.

Система створює профіль вченого одразу після публікації першої статті. Якщо у науковця лише одна робота, то можливість повного перегляду профілю вченого відсутня. Автор може шукати інформацію за такими даними: ім'я; прізвище; назва статті, журналу; ключові слова; заклад вищої освіти (ЗВО); країна; місто; мова тощо.

The screenshot shows the Scopus Author ID search page. At the top, there's a navigation bar with 'Scopus Preview', 'Author search', 'Sources', a help icon, a login icon, 'Create account', and 'Sign in'. Below the navigation is a search bar with the placeholder 'Search for an author profile'. A tooltip box provides information about Scopus being the world's largest abstract and citation database of peer-reviewed research literature. It also mentions the possibility of using the free author lookup or the Author Feedback Wizard to verify your Scopus Author Profile, and encourages users to register for their unique ORCID and import records. The main search form has fields for 'Author last name' (with 'e.g. Smith') and 'Affiliation' (with 'e.g. University of Toronto'). There's also a checkbox for 'Show exact matches only' and a 'Search Q' button. The entire interface is set against a light grey background.

Researcher ID

Номер в Researcher ID присвоюється автоматично, якщо у Вас є публікація у Web of Science Core Collection. Якщо її немає, можна звернутись до служби підтримки сайту, щоб отримати номер ID. Окрім внесення публікацій у виданнях Web of Science, вчений може додавати інформацію про публікації в інших журналах, які не індексуються у WoS.

Researcher ID допомагає прискорити пошук колег у певній сфері та їхні роботи. Здебільшого, реєстрація в цій системі відбувається для зручності науковця, розміщення свого резюме та публікаційної інформації, яку він може надати своєму керівництву.

Welcome to the new Web of Science ResearcherID

I have a ResearcherID account

[LOGIN TO RESEARCHERID ON PUBLONS](#)

Log in with your usual details to see your ResearcherID profile on Publons.

I want to register

[JOIN PUBLONS NOW](#)

Publons is the new environment where you can benefit from the improved Web of Science ResearcherID, add your publications, track your citations, and manage your Web of Science record.

Learn more:
[ResearcherID-Publons FAQs](#)

[For researchers](#) [For institutions](#)

Web of Science ResearcherID is now on Publons.

Publons is the new environment where you can benefit from the improved Web of Science ResearcherID, add your publications, track your citations, and manage your Web of Science record.

Log in with your usual details to see your ResearcherID profile on Publons.

If you have any questions, please see the ResearcherID-Publons FAQs or contact [researcherid@publons.com](#).



DISTINGUISH YOURSELF IN THREE EASY STEPS

ORCID provides a persistent digital identifier that distinguishes you from every other researcher and, through integration in key research workflows such as manuscript and grant submission, supports automated linkages between you and your professional activities ensuring that your work is recognized. [Find out more](#)

1 REGISTER Get your unique ORCID identifier [Register now!](#)
Registration takes 30 seconds.

2 ADD YOUR INFO Enhance your ORCID record with your professional information and link to your other identifiers (such as Scopus or ResearcherID or LinkedIn).

3 USE YOUR ORCID ID Include your ORCID identifier on your Webpage, when you submit publications, apply for grants, and in any research workflow to ensure you get

ORCID

Open Researcher and Contributor ID (ORCID) ідентифікує науковця, допомагає прозоро відстежувати його публікаційну діяльність. Як усі інші системи, ORCID володіє головною інформацією про наукову активність вченого. Він має форму номера і складається з 16 цифр. Серед дослідників, наукових закладів, бібліотек, видавництв ця система стала досить популярною. Більше 3 мільйонів користувачів успішно використовують її можливості.

Google Академія – Google Scholar

Ця безкоштовна система пошуку дозволяє стежити за цитуванням власних статей та визначати певні наукометричні показники, а також здійснювати пошук інформації серед різних джерел.

«Google Академії» допомагає слідкувати за своїми посиланнями, шукати копії статей, переглядати, хто з вчених цитує роботи. У дослідника є доступ до анотацій робіт, можливість створювати свою бібліотеку цитувань. В базу «Google Академії» входить достатня кількість рецензованих міжнародних журналів, що відкривають доступ до корисної інформації.

Google Академія

На плечах у Титанів науки

І настанок, реєструючись в одній з таких систем або подаючи інформацію до редакційної колегії перед публікацією, вченому дуже важливо ретельно перевіряти дані. Щоб виключити можливість помилок, оскільки це найперше, що може викликати проблеми з індексацією та подальшим цитуванням і спричинити проблеми з іміджем вченого.

Текст: Тетяна Журкович

Основи мотивації вченого



Соціально-економічна ситуація, яка склалась в Україні протягом останніх десятиліть, вимагає безперервного розвитку всіх сфер діяльності країни, що може бути досягнуто лише за наявності потужного інтелектуального активу серед вчених нашої держави. Однак відсутність підтримки та фінансування від держави в достатній кількості є гострою проблемою на сьогодні.

Умови, які вимагають нагального покращення науково-просвітницької діяльності, привели до тотальної відсутності мотивації, від чого все більше українських вчених шукають реалізації за кордоном. Та частина з них, яка залишається в Україні, втрачає натхнення від недостачі ресурсів, інструментів та простої підтримки й віри в їхню справу.

У зв'язку з цим у мене виникає питання, що може стати поштовхом до активної наукової діяльності та мотивації для дій? Я спробую сформувати ті головні цінності, якими має керуватися вчений у тій ситуації, яка існує сьогодні.

Цінувати свої роботи

Почнемо з того, що потрібно поважати результати своїх наукових досліджень та вкладених ресурсів. Проведення пошукової діяльності дозволяє вченим реалізувати свій потенціал, визначити коло цікавих тем для дослідження, дібрати найбільш цікавий науковий напрям та надає можливості росту та розвитку. І, головне, результатами експериментів можуть стати вирішення давно існуючих або актуальних проблем. Ваші пошуки цінні, вони крок за кроком ведуть до розвитку та покращення світового простору.

Оприлюднювати дослідження

Публікація статей, участь у конференціях тощо дозволить відкрити українському та міжнародному науковому товариству результати Ваших досліджень, можливість отримати визнання на міжнародному рівні, закріпити за собою новаторські ідеї у Вашому напрямку.

Активно йти до кар'єрного росту

Показ результатів наукової діяльності, шляхом публікації у фахових та наукових журналах, які входять у міжнародні бази даних, допоможе претендувати на отримання вчених звань та наукових ступенів, що забезпечить визнання досягнень вченого на поприщі наукової діяльності.

Періодично подавати документи на грантову підтримку

Наявність актуальних та цінних досліджень та їхня публікація дозволить отримати фінансування та гранти. Їх можна відслідковувати на державному та міжнародному рівні, користуючись інформаційним веб-простором, порадами та досвідом колег.

Розширювати коло знайомств

Шукати співавторів, використовуючи соціальні наукові мережі. Вести листування, в якому згадувати про свої давнішні або нові матеріали, ділитися думками та напрацюваннями, проводити дослідження у співавторстві. Активно презентувати роботи на міжнародному рівні, що дозволить з великою долею вірогідності зробити вклад у науку, сформувати власний імідж як авторитетного вченого, представника інтелектуальної еліти України та отримати визнання колег.

На мою думку, поштовхом для активної наукової діяльності для кожного вченого, в першу чергу, має бути бажання самого автора вихоплювати можливості самореалізації та росту, чого я і бажаю усім науковцям сьогодення.

Текст: Марина Ященко

НАУКОВІ ПОДІЇ, ЩО ВІДБУВАТИМУТЬСЯ У НАЙБЛИЖЧИЙ ЧАС І МОЖУТЬ ВАС ЗАЦІКАВИТИ



Науково-навчальний центр компанії «Наукові Публікації – Publ.Science» розробив серію навчальних вебінарів з наукометрії задля забезпечення науковців інформацією щодо головних аспектів написання успішних наукових робіт та актуальних змін, що відбуваються у цій сфері.

- Ви дізнаєтесь про наукометричні метрики для аналізу своєї діяльності.
- Визначите головні аспекти функціонування міжнародних бібліографічних баз даних.
- Проаналізуйте головні етапи підготовки наукових робіт для публікації в найкращих міжнародних виданнях.
- Навчитесь планувати Вашу дослідницьку та публікаційну діяльність.
- Зрозумієте як досягнути визнання в міжнародному науковому товаристві.

ЦИКЛ НАВЧАЛЬНИХ ВЕБІНАРІВ З НАУКОМЕТРІЇ -2020-

Січень							Лютий							Березень							Квітень							
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД	
1	2	3	4	5			3	4	5	6	7	8	9	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	
6	7	8	9	10	11	12	10	11	12	13	14	15	16	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	
13	14	15	16	17	18	19	17	18	19	20	21	22	23	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	
20	21	22	23	24	25	26	24	25	26	27	28	29		23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30				
27	28	29	30	31			24	25	26	27	28	29		30	31													

- – Цикл навчальних вебінарів з наукометрії №1
- – Цикл навчальних вебінарів з наукометрії №2
- – Окремі вебінари

Участь у вебінарах допоможе Вам удосконалити Ваші наукові дослідження, створити найкращі умови для їх розміщення в світових наукових виданнях, що забезпечить Ваше визнання міжнародною спільнотою.



Головний редактор

Цурган Андрій

Шеф-редактор

Журкович Тетяна

Автори матеріалів, журналісти, оглядачі

Журкович Тетяна

Скляр Ірина

Батаєва Єлизавета

Міщук Анастасія

Соловйова Оксана

Бондаренко Альона

Полигалов Валерій

Ященко Марина

Редакторська група

Федій Інна

Міщук Анастасія

Клименко Ілона

Коректори

Бондаренко Альона

Полигалов Валерій

Зворотний зв'язок

Прес-центр: +38 (044) 333 78 91

www.nim.media

info@nim.media



НАУКОВИЙ КЛУБ "SCOPUS В УКРАЇНІ"

ПРИЄДНУЙТЕСЬ ДО НАУКОВОЇ ЕЛІТИ УКРАЇНИ



WWW.UA.PUBL.SCIENCE

+38 (044) 392 45 52

INFO-UA@PUBL.SCIENCE



НАУКА ТА МЕТРИКА

Перший журнал про наукометрію в Україні

**БАЖАСТЕ СТАТИ ПАРТНЕРОМ ЖУРНАЛУ "НАУКА ТА МЕТРИКА", щоб
ОТРИМУВАТИ ДРУКОВАНІ ВИПУСКИ ПЕРШими ТА НА БЕЗОПЛАТНІй ОСНОВІ?**

ЗВ'ЯЖІТЬСЯ З НАМИ НАЙЗРУЧNІШИМ ДЛЯ ВАС СПОСОБОМ:

Прес-центр:

www.nim.media
info@nim.media
+38(044) 333 7891

