

Leading IP offices in the world, in particular IP5 countries, are responding to this by making changes to patent legislation, revising the rules for conducting the examination of applications for secret inventions using digital tools and AI. The procedure for forming the Compendium of Information Constituting a State Secret is analyzed, problematic issues in this area are identified, and proposals for Ukraine to resolve them are made. It is concluded that the procedure for forming the Summary of Information, examination of the classification of information categories as state secrets, the degree of its secrecy, and decision-making should be changed by transferring these powers to the National Security and Defense Council of Ukraine on the basis of collegial review using a single methodology for determining potential harm to public interests protected by the state in the information sphere that may occur as a result of the disclosure of information or the loss of material media constituting a state secret.

**Keywords:** intellectual property, secret invention, patent examination, state secret.

#### ІНФОРМАЦІЯ ПРО АВТОРА

**Андрощук Геннадій Олександрович** — канд. екон. наук, доц., голов. н. с., Науково-дослідний інститут інтелектуальної власності Національної академії правових наук України, вул. Казимира Малевича, 11, корп. 4, м. Київ, Україна, 03680; +38 (044) 200-08-76; genandro1@gmail.com; ORCID: 0000-0003-0781-9740

#### INFORMATION ABOUT THE AUTHOR

**Androshchuk H. O.** — PhD in Economics, Associate Professor, Chief Researcher, Scientific Research Institute of Intellectual Property of the National Academy of Legal Sciences of Ukraine, 11, K. Malevych Str., building 4, Kyiv, Ukraine, 03680; genandro1@gmail.com; +38 044 200-08-76; ORCID: 0000-0003-0781-9740



<http://doi.org/10.35668/2520-6524-2025-1-10>

УДК 001.92:004.7

**О. П. ВАЩУК**, д-р юрид. наук, проф.

**О. Т. ПОЛИЩУК**, канд. екон. наук, доц.

**А. В. ЯЦИШИН**, д-р пед. наук, с. н. с.

## КАЛЕНДАР ПОДІЙ НАУКОВОЇ СПІЛЬНОТИ: ІНІЦІАТИВА ОФІСУ ПІДТРИМКИ ВЧЕНОГО

**Резюме.** Стаття присвячена аналізу та оцінці ефективності календаря подій, створеного Офісом підтримки вченого, як інструменту для покращення координації та інформованості наукової спільноти України. Основною проблемою, з якою стикаються українські вчені, є недостатня поінформованість про наукові заходи. Це обмежує їхні можливості для професійного розвитку та міжнародної співпраці. Відсутність централізованої платформи для координації наукових подій створює суттєві бар'єри для інтеграції українських вчених у міжнародну наукову спільноту та обмежує їхню участь у важливих наукових форумах.

Розглянуто ініціативу Офісу підтримки вченого щодо створення календаря подій, який покликаний забезпечити вчених єдиною платформою для отримання актуальної інформації про наукові заходи. Аналізується роль та значущість цього календаря в сприянні науковій співпраці, підвищенні обізнаності про наукові події та покращенні комунікації серед вчених. Описано функціональні особливості календаря, що сприяють покращенню доступу до інформації про події, зокрема централізований доступ до інформації, регулярне оновлення, зручна навігація, можливість підписки на оновлення тощо.

Також у статті висвітлено ключові проблеми та перешкоди, з якими стикаються вчені під час отримання інформації про події: відсутність єдиного централізованого джерела інформації, обмежена доступність інформації про заходи, фрагментація інформаційного простору, недостатня прозорість і відкритість інформації, незадовільна якість та актуальність інформації, мовні бар'єри, труднощі з пошуком релевантних подій та обмежений доступ до ресурсів для участі в заходах.

Стаття містить рекомендації щодо вдосконалення календаря подій для підвищення його ефективності. Серед рекомендацій зазначено покращення інтеграції з іншими платформами, розширення функціональності та інтерфейсу, забезпечення доступності інформації для широкої аудиторії, підвищення взаємодії з користувачами, забезпечення актуальності та повноти інформації, забезпечення безперервного доступу до інформації, розширення можливостей для організаторів заходів, підвищення привабливості подій, запровадження програм лояльності та стимулювання участі, а також проведення навчальних заходів і вебінарів.

Реалізація цих рекомендацій допоможе підвищити ефективність календаря подій, зробіть його більш зручним та корисним інструментом для наукової спільноти, сприятиме збільшенню участі в заходах і розвитку наукової співпраці на національному та міжнародному рівнях.

**Ключові слова:** інформаційна підтримка, календар подій, наукова спільнота, Офіс підтримки вченого, наука, вчені, міжнародна співпраця, координація.

## ВСТУП

Наукові дослідження та інновації є ключовими факторами економічного зростання та соціального розвитку. В умовах стрімкого науково-технічного прогресу вкрай важливо забезпечити ефективну комунікацію та співпрацю між науковцями, сприяти обміну знаннями та досвідом. Відповідаючи на ці виклики, Офіс підтримки вченого в Україні ініціював створення Календаря подій наукової спільноти. Ця ініціатива покликана забезпечити єдину платформу для координації наукових заходів, що дасть змогу підвищити ефективність наукової діяльності та буде сприяти інтеграції української науки у світовий науковий простір.

Разом із тим, недостатня координація наукових заходів та обмежені можливості для обміну досвідом між вченими створюють серйозні перешкоди для ефективної реалізації потенціалу науковців в Україні. Створення Календаря подій наукової спільноти дасть змогу розв'язати ці проблеми, забезпечивши вченим доступ до інформації про майбутні конференції, семінари, воркшопи та інші наукові заходи.

Варто зауважити, що за кордоном давно усвідомили важливість координації наукових заходів для розвитку науки. Наприклад, у Європейському Союзі діє декілька платформ, які забезпечують інформаційну підтримку науковців. З-поміж них варто згадати CORDIS (Community Research and Development Information Service) та EURAXESS. Завдяки таким платформам, європейські науковці мають змогу брати участь у численних міжнародних конференціях, встановлювати контакти з колегами з інших країн та залучати фінансування для своїх досліджень.

Таким чином, створення Календаря подій наукової спільноти є важливим кроком для підтримки та розвитку наукової діяльності в Україні. Це сприятиме інтеграції української науки у світовий науковий простір, загальному прогресу науки і технологій, а також підвищить ефективність наукових досліджень.

## ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМИ

Однією з найважливіших проблем, що постає перед науковою спільнотою України, є недостатня поінформованість про наукові події, конференції, семінари та інші заходи, які можуть сприяти професійному розвитку, обміну досвідом та розширенню наукових контактів. Чимало вчених, особливо молодих дослідників, не мають доступу до необхідної інформації, що обмежує їхні можливості в контексті повноцінного професійного зростання і міжнародного співробітництва.

Відсутність централізованої платформи для координації наукових заходів і доступу до календаря подій створює суттєві бар'єри для інтеграції українських вчених у міжнародну наукову спільноту та обмежує їхню участь у важливих наукових форумах. Це негативно впливає на загальний розвиток науки в Україні, гальмує процес впровадження інновацій і зменшує конкурентоспроможність українських наукових розробок на світовому ринку.

Офіс підтримки вченого (ОПВ), реалізуючи ініціативу створення календаря подій для наукової спільноти, намагається розв'язати цю проблему, надаючи вченим єдину платформу для отримання актуальної інформації про всі значущі наукові заходи. Важливим аспектом є те, що ОПВ активно співпрацює з різними науковими установами, університетами, асоціаціями та міжнародними партнерами, що дає змогу формувати комплексний та актуальний календар подій.

Запровадження такого календаря з 2022 р. покликано сприяти покращенню комунікації серед вчених, стимулювати участь у наукових заходах і розвиток співпраці між різними закладами вищої освіти, науковими установами та дослідницькими групами. Це має підвищити рівень обізнаності українських вчених про наукові тенденції та новітні досягнення, сприяти інтеграції української науки у світову наукову спільноту та підняти її вплив і значення на міжнародній арені.

Таким чином, календар подій, ініційований ОПВ, є важливим інструментом для розв'язання проблеми недостатньої поінформованості наукової спільноти України, що сприяє підвищенню рівня взаємодії, обміну досвідом і впровадженню інновацій у наукову практику.

### АНАЛІЗ ОСТАННІХ ДОСЛІДЖЕНЬ І ПУБЛІКАЦІЙ

Дослідження впливу наукових заходів на розвиток науки та інновацій охоплюють різноманітні аспекти, зокрема формування наукових мереж, обмін знаннями та вплив на економіку знань. Учені, зокрема С. Кропельницький та Л. Хольмстром, акцентують на важливості наукових подій у стимулюванні інноваційної діяльності та розвитку досліджень через зміцнення зв'язків між науковими установами [2]. Ці ідеї знаходять відображення й у працях інших дослідників, наприклад, Е. Шнайдер, яка аналізує значення наукових подій для економіки знань та посилення співпраці між науковими установами [7].

Особливу увагу на формування наукових мереж звертають Л. Адамс і Р. Кларк, які вивчають як конференції та інші наукові заходи сприяють зміцненню зв'язків між дослідниками [4]. Їхні висновки підтверджуються теоретичними підходами М. Ньюмана, який досліджує мережеві структури, зокрема, ті, що виникають у результаті наукових заходів [5].

Відзначена також важливість наукових заходів у підвищенні продуктивності досліджень і стимулюванні міжнародної співпраці. Так, Д. Гігінс [3] підкреслює роль міжнародних наукових заходів у створенні ефективних дослідницьких команд, а Іто Х. [6] досліджує вплив участі в наукових заходах на продуктивність науковців.

В Україні також активно вивчають вплив наукових заходів на розвиток науки та інновацій. Зокрема, О. Бакланов досліджує взаємозв'язок між науковими подіями та інноваційним розвитком університетів [8]. М. Петренко акцентує на значенні наукових конференцій у створенні наукових спільнот та обміні знаннями [9].

Особливо важливою є тема інтеграції українських науковців у міжнародний науковий простір: В. Соловей [10] досліджує роль міжнародних наукових заходів у глобальній співпраці; А. Лисенко [11] аналізує вплив конференцій на розвиток міждисциплінарних досліджень. Гончарук І. [12] звертає увагу на вплив цифрових технологій на ефективність наукових заходів, що є особливо важливим у сучасних умовах.

Ці дослідження висвітлюють важливість наукових подій у розвитку науки, сприянні обміну знаннями, формуванні наукових мереж та інте-

грації вчених у міжнародний науковий простір. Висновки з цих робіт є основою для подальшого вдосконалення організації наукових заходів як в Україні, так і на міжнародному рівні.

**Метою** статті є аналіз та оцінка ефективності календаря подій, створеного ОПВ, як інструменту для покращення координації та поінформованості наукової спільноти України. Водночас це дослідження спрямоване на визначення ролі та значущості цього календаря у сприянні науковій співпраці, підвищенні обізнаності про наукові заходи та покращенні комунікації серед вчених.

### РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ

Вчені, окрім іншого, нашоухуються на низку проблем при отриманні інформації про події, які можуть суттєво вплинути на їхню професійну діяльність та розвиток. І це не лише просте отримання інформації, а й критичний добір наукових і навчальних масових заходів. Наразі, в інтернеті з'являється чимало різних інформаційних повідомлень, проте чи всі вони варті уваги? Розглянемо основні чинники, що є перешкодами для вчених, під час пошуку наукових і навчальних масових заходів:

- відсутність єдиного централізованого джерела інформації (багато наукових заходів анонсуються на різних платформах і в різних джерелах, що ускладнює доступ до повної та актуальної інформації. Відсутність централізованого ресурсу для аносування подій змушує вчених витратити час на пошук і відслідковування інформації з різних джерел);
- обмежена доступність інформації про події (інформація про наукові заходи часто поширюється обмеженими каналами або через закриті професійні спільноти, що ускладнює доступ до неї, особливо для молодих або нових вчених, які не мають широкої мережі контактів. Певні події можуть бути відомі лише вузькому колу вчених);
- фрагментація інформаційного простору (інформаційний простір часто фрагментований між різними науковими організаціями, університетами, установами та асоціаціями. Кожен із цих суб'єктів має власні календарі і джерела новин, що робить складним відстежування всіх доступних можливостей для участі в наукових подіях);
- недостатня прозорість і відкритість інформації (деякі наукові заходи не рекламуються належним чином або інформація про них не є доступною для широкого загалу, що призводить до того, що потенційні учасники пропускають важливі події або не можуть

знайти інформацію про можливості для участі);

- незадовільна якість та актуальність інформації (інформація про події часто є застарілою або неповною, що ускладнює планування участі. Оновлення та підтримка актуальності даних є недостатньо ефективною, що призводить до проблем із доступністю і точністю інформації);
- мовні бар'єри (інформація про міжнародні/іноземні наукові події доступна лише англійською або іншими іноземними мовами, що створює додаткові труднощі для вчених, які не володіють цими мовами на достатньому рівні);
- труднощі з пошуком релевантних подій (через значний обсяг інформації і різноманіття подій вченим може бути важко знайти саме ті заходи, які відповідають їхнім науковим інтересам і професійним потребам. Відсутність зручних фільтрів і систем пошуку також ускладнює процес пошуку релевантної інформації);
- обмежений доступ до ресурсів для участі в подіях (багато вчених мають фінансові або організаційні труднощі при спробі взяти участь у подіях. Відсутність доступу до ресурсів для подорожей, проживання або реєстраційних внесків суттєво обмежує можливості для участі в наукових заходах).

Отже, розв'язання окреслених вище проблем може значно покращити доступ до наукових подій і сприяти активнішій участі вчених у міжнародній науковій спільноті. Саме на це спрямований календар подій, створений ОПВ, що має низку функціональних особливостей, які сприяють покращенню комунікації та поінформованості серед вчених. Наведемо головні з них:

- централізований доступ до інформації (календар подій забезпечує єдиний доступ до актуальної інформації про всі значущі наукові заходи, зокрема конференції, семінари, воркшопи та вебінари, що дає вченим змогу швидко і зручно знаходити інформацію про події, які відповідають їхнім науковим інтересам);
- актуальність і своєчасність інформації (календар регулярно оновлюється, забезпечуючи вчених найновішими даними про майбутні події, що дозволяє уникнути пропуску важливих заходів і своєчасно планувати власну участь у них);
- зручна навігація та система пошуку (інтерфейс календаря розроблений таким чином, щоб забезпечити легку навігацію та швидкий доступ до потрібної інформації. Користувачі

можуть фільтрувати події за категоріями, датами, місцем проведення та тематиками, що полегшує пошук релевантних подій);

- можливість підписки та налаштування повідомлень (календар дає користувачам змогу підписуватися на оновлення та налаштувати повідомлення про майбутні події, що забезпечує отримання інформації в режимі реального часу і допомагає вченим бути в курсі всіх важливих заходів, що їх цікавлять);
- доступність мультимедійних матеріалів (календар підтримує можливість додавання таких мультимедійних матеріалів, як афіші, відеоанонси та інші візуальні елементи, що підвищує привабливість подій і сприяє кращому розумінню їхнього змісту та важливості);
- мультимовна підтримка (календар доступний декількома мовами, що дозволяє користувачам із різних регіонів і країн легко отримувати інформацію про події, а також сприяє залученню іноземної аудиторії);
- підтримка різних форматів подій (календар охоплює події різних форматів, зокрема онлайн та офлайн-заходи, що забезпечує широкий вибір можливостей для участі та обміну досвідом серед вчених незалежно від їхнього місця перебування);
- підтримка інтерактивних функцій (календар містить інтерактивні функції, такі як опитування, реєстраційні форми та інтеграцію з картами, що полегшує процес реєстрації на події та забезпечує зручний доступ до додаткової інформації).

Вважаємо, що описані вище функціональні особливості сприяють покращенню комунікації та обміну інформацією серед наукової спільноти, забезпечуючи зручний і ефективний доступ до інформації про події, що є ключовими для професійного розвитку та наукової співпраці.

Для оцінки ефективності функціонування календаря подій від ОПВ у задоволенні потреб наукової спільноти було проведено дослідження [1], яке передбачало аналіз доступності інформації, якості її надання, а також зручності і функціональності інструменту.

Головними критеріями оцінки були:

- *доступність та обсяг інформації.* Календар надає доступ до широкого спектра подій (міжнародні та національні конференції, семінари, воркшопи та інші наукові заходи). Інформація представлена детально і містить дати, місце проведення, тематику, а також контакти організаторів, що дає вченим змогу легко знайти необхідні події і отримати всю необхідну інформацію для участі;
- *актуальність інформації.* Календар регулярно оновлюється, що гарантує наявність

актуальної інформації про події та дає змогу вченим своєчасно дізнаватися про нові заходи і планувати свою участь. Відсутність застарілої інформації свідчить про високу ефективність календаря в підтримці актуальності даних;

- *зручність користування.* Інтерфейс календаря зручний і інтуїтивно зрозумілий, що дозволяє легко знаходити та переглядати інформацію про події. Можливість фільтрувати події за різними критеріями (дата, місце проведення або тематика) робить пошук потрібних заходів простим і швидким;
- *підтримка інтерактивних функцій.* Календар підтримує можливість реєстрації на події, підписки на оновлення, що значно полегшує процес планування і участі в заходах;
- *інклюзивність і доступність для широкої аудиторії.* Календар доступний декількома мовами, що робить його корисним для вчених із різних країн, що сприяє залученню ширшої аудиторії та підтримці міжнародної співпраці;
- *підтримка різних форматів подій.* Календар містить онлайн і офлайн-події. Це надає вченим можливість обирати найбільш зручний формат участі, що особливо важливо в умовах глобалізації та зростаючої популярності дистанційного формату заходів;
- *позитивний зворотний зв'язок від користувачів.* Вчені, які використовують календар, відзначають його зручність і корисність. Висока оцінка користувачів свідчить про ефективність інструменту в задоволенні їхніх потреб і очікувань;
- *спрощення організації та участі в подіях.* Завдяки централізованій платформі, вчені можуть легко організувати свої заходи та запрошувати на них колег, що сприяє розвитку наукових контактів і співпраці;
- *можливість для вдосконалення.* Попри високу ефективність, календар може бути ще більш корисним, якщо додати функціональність для персоналізації, наприклад, можливість збереження улюблених подій або отримання рекомендацій на основі попередніх заходів, у яких брав участь користувач.

У результаті здійсненого аналізу доходимо висновку про те, що календар подій від ОПВ є ефективним інструментом для задоволення потреб наукової спільноти. Він забезпечує доступ до актуальної інформації про наукові заходи, підтримує зручний і інтуїтивно зрозумілий інтерфейс, а також інтегрує низку функцій, які спрощують процес планування та участі в подіях. Однак для ще більшого підвищення ефективності можна розглянути можливість додаткових функціональних удосконалень.

Календар подій ОПВ значно *підвищує обізнаність наукової спільноти* про доступні наукові заходи. Це досягається за рахунок:

- централізації інформації (вчені отримують доступ до єдиного ресурсу, де зібрано інформацію про всі значущі події в їхній галузі, що дає змогу швидко знаходити релевантні заходи і планувати власну участь); оперативності та регулярного оновлення (завдяки регулярним оновленням, вчені мають можливість дізнаватися про нові заходи вчасно, що збільшує їх шанси на участь у найбільш актуальних і корисних подіях); широкого охоплення аудиторії (календар охоплює вчених різних рівнів, від аспірантів до провідних дослідників, що сприяє залученню до подій більшої кількості учасників із різних галузей науки);
  - полегшення участі в заходах: спрощення процесу реєстрації (можливість швидкої реєстрації через інтегровані форми або пряме посилання на сторінки реєстрації знижує бар'єри для участі); інформаційна підтримка (календар містить детальну інформацію про заходи, включаючи тематiku, місце проведення, контактні дані організаторів та додаткові матеріали, що допомагає вченим підготуватися до участі);
  - міждисциплінарна співпраця: висвітлення подій різних галузей науки (календар охоплює широкий спектр наукових напрямків, що дозволяє вченим із різних дисциплін знаходити цікаві для себе заходи і встановлювати контакти з колегами з інших галузей); заохочення участі у міждисциплінарних заходах (календар включає події, які зосереджені на міждисциплінарних темах, сприяючи таким чином взаємному обміну знаннями і досвідом між вченими різних напрямів); формування мережі контактів (участь у подіях, представлених у календарі, дозволяє вченим встановлювати нові контакти та співпрацювати над спільними проектами, що включають декілька дисциплін);
  - міжнародна співпраця: інформація про міжнародні заходи (календар містить інформацію про міжнародні конференції, семінари та воркшопи, що дає змогу вченим брати участь у більш глобальних заходах і знайомитися з колегами з інших країн); сприяння участі в міжнародних проектах (інформація про події та програми міжнародного співробітництва допомагає вченим знаходити можливості для участі в міжнародних дослідницьких проектах і грантових програмах).
- Вважаємо, що календар подій від ОПВ сприяє підвищенню участі вчених у наукових заходах,

спрощуючи доступ до інформації та знижуючи бар'єри для участі. Окрім того, він впливає на розвиток міждисциплінарної та міжнародної співпраці, створюючи платформу для обміну знаннями, досвідом і формування нових контактів серед наукової спільноти.

Для успішного функціонування календаря подій, створеного ОПВ, необхідно враховувати низку ключових чинників, що забезпечуватимуть у майбутньому його ефективність і корисність для наукової спільноти. До таких чинників належать:

- актуальність та своєчасність інформації: регулярне оновлення (щоб забезпечити постійний доступ до актуальної інформації, календар має бути оновлений з урахуванням нових заходів, змін у розкладі та додаткової інформації); своєчасне повідомлення (інформація про події має надаватися заздалегідь, щоб вчені могли своєчасно планувати свою участь і підготовку до заходів);
- зручний та інтуїтивний інтерфейс: просто у використанні (календар повинен мати зручний інтерфейс, що дозволяє легко знайти і переглядати інформацію про події, фільтрувати їх за різними критеріями (дата, місце, тематика); інтуїтивна навігація (користувачі повинні мати можливість легко орієнтуватися в календарі, що сприяє більшому залученню до використання платформи);
- широке охоплення та доступність інформації: різноманітність подій (календар має охоплювати широкий спектр подій, включаючи міжнародні та національні конференції, семінари, воркшопи, вебінари та інші наукові заходи, що дає змогу залучати широку аудиторію); мультимовна підтримка (наявність підтримки декількох мов забезпечує доступність календаря для міжнародної наукової спільноти);
- інтеграція з іншими платформами: інтеграція з особистими календарями (можливість інтеграції з особистими календарями користувачів (Google Calendar, Outlook) сприятиме зручнішому плануванню і буде знижувати ймовірність пропуску важливих подій); соціальні мережі та інші платформи (поширення інформації про події через соціальні мережі та інші платформи збільшує охоплення і залученість вчених);
- функціональність підписки та повідомлень: персоналізовані нагадування (можливість налаштовувати персоналізовані нагадування про майбутні події забезпечує користувачам зручність і своєчасне отримання інформації); підписка на оновлення (користувачі

повинні мати можливість підписуватися на оновлення, щоб бути в курсі нових подій, що відповідають їхнім інтересам);

- підтримка зворотного зв'язку та коментарів: можливість залишати коментарі (користувачі повинні мати можливість залишати відгуки і коментарі про події, що допомагає покращувати якість заходів і надає зворотний зв'язок організаторам); збір зворотного зв'язку (регулярне збирання зворотного зв'язку від користувачів допомагає визначити сильні та слабкі сторони календаря і сприяє його подальшому вдосконаленню);
- інтерактивні можливості та додаткові ресурси: доступ до матеріалів заходів (календар може містити посилання на такі додаткові матеріали, як наукові статті, презентації та відеозаписи, що підвищує його корисність для користувачів); інтерактивні функції (інтерактивні елементи, зокрема опитування, реєстраційні форми та інтеграція з картами, спрощують процес реєстрації і доступ до додаткової інформації);
- підтримка різних форматів подій: онлайн та офлайн-заходи (календар має включати онлайн і офлайн-події, що дозволяє користувачам обирати найбільш зручний формат участі); гібридні формати (підтримка гібридних заходів, що поєднують онлайн і офлайн-формати, розширює можливості для участі);
- співпраця з науковими установами та організаціями: партнерські відносини (співпраця з університетами, науковими асоціаціями та іншими організаціями сприяє залученню більшої кількості подій до календаря і підвищенню його значущості); інформаційна підтримка (забезпечення інформаційної підтримки від різних наукових установ допомагає збільшити охоплення календаря і його корисність для користувачів);
- аналітика та моніторинг: аналіз використання (регулярний аналіз даних про використання календаря допомагає визначити тренди і потреби користувачів, що дозволяє постійно покращувати функціональність і зручність платформи);
- моніторинг ефективності (вимірювання ефективності календаря, включаючи кількість зареєстрованих користувачів, частоту відвідувань і кількість подій, дозволяє оцінити його вплив на наукову спільноту і приймати обґрунтовані рішення щодо його розвитку).

Ці чинники є ключовими для забезпечення успішного функціонування сучасного календаря подій і його ефективного використання науковою спільнотою.

## ВИСНОВКИ

У результаті проведеного дослідження та на підставі власного досвіду підготовлено декілька ключових рекомендацій, врахування яких, на нашу думку, підвищить ефективність функціонування календаря подій, який було створено ОПВ:

- *покращення інтеграції з іншими платформами*: інтеграція з особистими календарями (вдосконалити можливість більш легкої інтеграції з такими особистими календарями користувачів, як Google Calendar, Outlook, для зручного планування участі в заходах); інтеграція з соціальними мережами користувачів (забезпечити можливість поширення інформації про події через соціальні мережі, що дозволить залучати більше учасників і підвищити видимість подій);
- *розширення функціональності та інтерфейсу*: персоналізація контенту (додати можливість налаштування персоналізованого контенту, що враховує інтереси і потреби користувачів, зокрема рекомендації подій на основі їхніх попередніх виборів); мобільний додаток (розробити мобільний додаток для зручного доступу до календаря подій із мобільних пристроїв);
- *забезпечення доступності інформації для широкої аудиторії*: адаптація для людей з обмеженими можливостями шляхом впровадження функції доступності (голосові оповіщення, збільшення шрифту та підтримка екранних зчитувачів для людей з обмеженими можливостями);
- *підвищення взаємодії з користувачами*: можливість залишати відгуки та коментарі (додати функціонал для залишення відгуків і коментарів до подій, що дозволить отримувати і збирати зворотний зв'язок і вдосконалювати якість організації заходів); періодично оновлювати форми зворотного зв'язку для користувачів, щоб вони могли надавати свої пропозиції та зауваження щодо роботи календаря);
- *забезпечення актуальності та повноти інформації*: автоматизовані оновлення (впровадити систему автоматичних оновлень, що буде оперативно додавати нові події і оновлювати існуючу інформацію); співпраця з закладами вищої освіти, науковими установами і організаціями для надання інформації про їхні події, що забезпечить більшу повноту даних і підвищить актуальність календаря;
- *забезпечення безперебійного доступу до інформації*: оптимізація продуктивності (оптимізувати роботу календаря для забезпечення безперебійного доступу до інформації,

особливо в періоди високого навантаження); резервне копіювання даних (впровадити систему резервного копіювання даних для захисту інформації і забезпечення доступу до неї в разі технічних несправностей);

- *розширення можливостей для організаторів заходів*: платформа для організаторів (розробити спеціальний розділ для організаторів, де вони можуть додавати інформацію про свої події, завантажувати матеріали та керувати реєстраціями); аналітика та статистика (надати організаторам доступ до аналітичних даних про учасників подій, що допоможе краще планувати і оцінювати ефективність заходів);
- *підвищення привабливості подій*: можливість публікації результатів і звітів після завершення заходів, що буде корисно для учасників і підвищить привабливість календаря;
- *запровадження програм лояльності та стимулювання участі*: програма лояльності (впровадити програму лояльності для користувачів, які активно користуються календарем і беруть участь у заходах, що може включати знижки на реєстраційні внески чи доступ до ексклюзивних матеріалів); заохочення активної участі (організувати конкурси або розіграші серед активних користувачів, що стимулюватиме більшу участь у подіях і залучення нових користувачів);
- *навчання користувачів*: організація та проведення навчальних заходів або вебінарів для користувачів, присвячені питанням про те, як ефективно користуватися календарем і які можливості він надає, що допоможе збільшити його популярність і ефективність використання.

Отже, реалізація цих рекомендацій допоможе підвищити ефективність календаря подій, зробить його більш зручним і корисним інструментом для наукової спільноти, буде сприяти збільшенню участі в заходах та розвитку наукової співпраці на національному та міжнародному рівнях. Запропоновані рекомендації можуть бути використані й для інших установ чи організацій, які на своїх сайтах мають подібні календарі ключових подій.

## СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Опитування щодо ефективності календаря подій від Офісу підтримки вченого у задоволенні потреб наукової спільноти. 817 респондентів. Період: 01.02.2024–01.03.2024.
2. Kropelnitsky S. Science and Innovation Policy for the New Knowledge Economy / S. Kropelnitsky, L. Holmström. — Basel : Springer, 2005. — 300 p.
3. Hihhins D. Research Collaboration and Team Science: A State-of-the-Art Review and Agenda / D. Hihhins. — Berlin : Springer, 2011. — 250 p.

4. Adams L. The Impact of Scientific Conferences on the Development of Research Networks / L. Adams, R. Clark // *Science and Public Policy*. — 2017. — Vol. 44. — No. 5. — P. 602–611.
5. Nyuman M. Networks: An Introduction / M. Nyuman. — Oxford : Oxford University Press. — 2011. — 400 p.
6. Ito K. Effects of Scientific Meetings on the Research Performance of Attendees / K. Ito // *Science and Public Policy*. — 2019. — Vol. 46. — No. 6. — P. 845–854.
7. Shnaider E. Scientific Events and Their Impact on the Knowledge Economy / E. Shnaider // *Science and Public Policy*. — 2020. — Vol. 47. — No. 1. — P. 1–10.
8. Бакланов О. Інноваційна діяльність вищих навчальних закладів та її вплив на економічний розвиток / О. Бакланов // *Економіка та держава*. — 2018. — № 1. — С. 45–49.
9. Петренко М. Наукові конференції як фактор формування наукового співтовариства / М. Петренко // *Вісник Національної академії наук України*. — 2019. — № 1. — С. 34–40.
10. Соловей В. Міжнародні наукові конференції як засіб інтеграції українських учених у світовий науковий простір / В. Соловей // *Український журнал з проблем науки і освіти*. — 2020. — Т. 1. — № 2. — С. 12–18.
11. Лисенко А. Наукові заходи як інструмент розвитку міждисциплінарних досліджень / А. Лисенко // *Інновації та розвиток*. — 2021. — Т. 3. — № 1. — С. 22–28.
12. Гончарук І. Ефективність наукових заходів в умовах цифрової трансформації / І. Гончарук // *Науковий вісник Університету “Крок”*. — 2022. — Т. 1. — № 1. — С. 55–60.
3. Hihhins, D. (2011). *Research Collaboration and Team Science: A State-of-the-Art Review and Agenda*. Berlin, 250 p.
4. Adams, L., & Clark, R. (2017). The Impact of Scientific Conferences on the Development of Research Networks. *Science and Public Policy*. 44 (5), 602–611.
5. Nyuman, M. (2011). *Networks: An Introduction*. Oksford, 400 p.
6. Ito, K. (2019). Effects of Scientific Meetings on the Research Performance of Attendees. *Science and Public Policy*. 46 (6), 845–854.
7. Shnaider, E. (2020). Scientific Events and Their Impact on the Knowledge Economy. *Science and Public Policy*. 47 (1), 1–10.
8. Baklanov, O. (2018). Innovatsiina diialnist vyshchychkh navchalnykh zakladiv ta yii vplyv na ekonomichniy rozvytok [Innovative activities of higher education institutions and their impact on economic development]. *Ekonomika ta derzhava* [Economy and state]. 1, 45–49. [in Ukr.]
9. Petrenko, M. (2019). Naukovi konferentsii yak faktor formuvannya naukovoho spivtovarystva [Scientific conferences as a factor in the formation of the scientific community]. *Visnyk Natsionalnoi akademii nauk Ukrainy* [Visnyk of the National Academy of Sciences of Ukraine]. 1, 34–40. [in Ukr.]
10. Solovei V. (2020). Mizhnarodni naukovi konferentsii yak zasib intehratsii ukrainskykh uchenykh u svitoviy naukovyi prostir [International scientific conferences as a means of integrating Ukrainian scientists into the global scientific space]. *Ukrainskyi zhurnal z problem nauky i osvity* [Ukrainian Journal of Science and Education]. 1 (2), 12–18. [in Ukr.]
11. Lysenko, A. (2021). Naukovi zakhody yak instrument rozvytku mizhdystsyplinarynykh doslidzhen [International scientific conferences as a means of integrating Ukrainian scientists into the global scientific space]. *Innovatsii ta rozvytok* [Innovation and development]. 3 (1), 22–28. [in Ukr.]
12. Honcharuk, I. (2022). Efektyvnist naukovykh zakhodiv v umovakh tsyfrovoy transformatsii [The effectiveness of scientific activities in the context of digital transformation]. *Naukovyi visnyk Universytetu “Krok”* [Scientific Bulletin of Krok University]. 1 (1), 55–60. [in Ukr.]

## REFERENCES

**O. P. VASHCHUK**, Dc. S. of Law, Professor  
**O. T. POLISHCHUK**, PhD in Economics, Associate Professor  
**A. V. IATSYSHYN**, Dc. S. in Pedagogy, Senior Researcher

## CALENDAR OF EVENTS OF SCIENTIST COMMUNITY: AN INITIATIVE OF THE SCIENTIST SUPPORT OFFICE

**Abstract.** The article is devoted to the analysis and evaluation of the effectiveness of the calendar of events created by the Scientist Support Office as a tool for improving the coordination and awareness of the scientific community of Ukraine. The main problem faced by Ukrainian scientists is insufficient awareness of scientific activities, which limits their opportunities for professional development and international cooperation. The lack of a centralized platform for the coordination of scientific events creates significant barriers to the integration of Ukrainian scientists into the international scientific community and reduces their participation in important scientific forums.

The article examines the initiative of the Scientist Support Office to create a calendar of events, which is designed to provide scientists with a single platform for obtaining up-to-date information on scientific events. The role and significance of this calendar in promoting scientific cooperation, raising awareness of scientific events, and improving communication among scientists are analysed. The main content of the article includes a description of the functional features of the calendar that contribute to improving access to information about events, such as centralized access to information, regular updates, convenient navigation, the ability to subscribe to updates, and others.

The article also highlights the main problems and obstacles faced by scientists when obtaining information about events: lack of a single centralized source of information, limited availability of information about events, fragmentation of the information space, insufficient transparency and openness of information, unsatisfactory quality and relevance of information, language barriers, difficulties in finding relevant events and limited access to resources to participate in events.

In conclusion, the article contains recommendations for improving the calendar of events to increase its effectiveness. The recommendations include improving integration with other platforms, expanding the functionality and interface, ensuring the availability of information for a wide audience, increasing interaction with users, ensuring the relevance and completeness of information, ensuring uninterrupted access to information, expanding opportunities for event organizers, increasing the attractiveness of events, introducing programs loyalty and participation incentives, as well as conducting training events and webinars.

The implementation of these recommendations will help increase the effectiveness of the calendar of events, make it a more convenient and useful tool for the scientific community, contribute to increasing participation in events and the development of scientific cooperation at the national and international levels.

**Keywords:** calendar of events, scientific community, Scientist Support Office, science, scientists, international cooperation, coordination, information support.

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО АВТОРІВ

**Ващук Олеся Петрівна** — д-р юрид. наук, проф., Національний університет “Одеська юридична академія”, Рада молодих вчених при Міністерстві освіти і науки України, Офіс підтримки вченого, вул. Антоновича, 180, м. Київ, Україна, 03150; earth.olesia@gmail.com; ORCID: 0000-0003-3161-2870

**Поліщук Олена Тимофіївна** — канд. екон. наук, доц., Донецький національний університет імені Василя Стуса, Офіс підтримки вченого, вул. Антоновича, 180, м. Київ, Україна, 03150; o-polishchuk@ukr.net; ORCID: 0000-0002-2903-1885

**Яцишин Анна Володимирівна** — д-р пед. наук, с. н. с., ДНУ “Український інститут науково-технічної експертизи та інформації”, Інститут цифровізації освіти НАПН України, вул. Антоновича, 180, м. Київ, Україна, 03150; anna13.00.10@gmail.com; ORCID: 0000-0001-8011-5956

### INFORMATION ABOUT THE AUTHORS

**Vashchuk O. P.** — Dc. S. of Law, Professor, National University “Odesa Law Academy”, Council of Young Scientists at the Ministry of Education and Science of Ukraine, Scholar Support Office, 180, Antonovycha Str., Kyiv, Ukraine, 03150; earth.olesia@gmail.com; ORCID: 0000-0003-3161-2870

**Polishchuk O. T.** — PhD in Economics, Associate Professor, Vasyl Stus Donetsk National University, Scholar Support Office, 180, Antonovycha Str., Kyiv, Ukraine, 03150; o-polishchuk@ukr.net; ORCID: 0000-0002-2903-1885

**Iatsyshyn A. V.** — Dc. S. in Pedagogy, Senior Researcher, Ukrainian Institute of Scientific and Technical Expertise and Information, Institute for Digitalisation of Education of the NAES of Ukraine, Scholar Support Office, 180, Antonovycha Str., Kyiv, Ukraine, 03150; +38 (066) 311-19-52; anna13.00.10@gmail.com; ORCID: 0000-0001-8011-5956

