



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
РАДА МОЛОДИХ УЧЕНИХ при МОН УКРАЇНИ
РАДА МОЛОДИХ УЧЕНИХ при ХОВА
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Г. С. СКОВОРОДИ
РАДА МОЛОДИХ УЧЕНИХ ХНПУ
імені Г. С. СКОВОРОДИ
КАРДІФФСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ
МЕТРОПОЛІТАН (Велика Британія)
ТЕЛАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ
ЯКОБА ГОГЕБАШВІЛІ (Грузія)
ПОМОРСЬКА АКАДЕМІЯ В СЛУПСЬКУ (Республіка
Польща)
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ АДАМА МІЦКЕВИЧА В
ПОЗНАНІ (Республіка Польща)

НАУКА ТА ОСВІТА В ДОСЛІДЖЕННЯХ МОЛОДИХ УЧЕНИХ

Матеріали

IV Міжнародної науково-практичної
конференції для студентів, аспірантів, докторантів,
молодих учених

18 травня 2023 року

Харків 2023

Головний редактор:

Бойчук Ю. Д. – доктор педагогічних наук, професор, член-кореспондент НАПН України, ректор Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди

Редакційна колегія:

Бережна С. В. – доктор філософських наук, професор, проректор з наукової, інноваційної та міжнародної діяльності Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди;

Башкір О. І. – доктор педагогічних наук, доцент, професор кафедри педагогіки, голова ради молодих учених Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди;

Боярська-Хоменко А. В. – доктор педагогічних наук, доцент, завідувач кафедри освітології та інноваційної педагогіки, заступник голови ради молодих учених Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди;

Коробкіна О. Г. – директор наукової бібліотеки Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди;

Скидан Я. А. – здобувач третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти спеціальності 035 Філологія, заступник голови ради молодих учених ХНПУ імені Г. С. Сковороди;

Матей Ю. Ф. – здобувачка другого (магістерського) рівня вищої освіти соціологічного факультету ХНУ імені В. Н. Каразіна;

Чихаріна К. І. – здобувачка третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти кафедри освітології та інноваційної педагогіки, викладачка кафедри східних мов ХНПУ імені Г. С. Сковороди

*Затверджено редакційно-видавничою радою
Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди
(протокол № 5 від 17 травня 2023 року)*

Наука та освіта в дослідженнях молодих учених [Електронне видання] : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. для студ., аспірантів, докторантів, молод. учених, Харків, 18 трав. 2023 р. / Харків. нац. пед. ун-т ім. Г. С. Сковороди ; [редкол.: Ю. Д. Бойчук (голов. ред.) та ін.]. – Харків, 2023. – 244 с.

У збірнику відображено тези IV Міжнародної науково-практичної конференції для студентів, аспірантів, докторантів, молодих учених «Наука та освіта в дослідженнях молодих учених», що проходила на базі Харківського національного педагогічного університету імені Г.С. Сковороди з нагоди Дня науки. Він містить результати теоретичних та емпіричних досліджень молодих учених України в умовах сучасних викликів.

Матеріали стануть у пригоді науковцям, докторантам, аспірантам, викладачам, магістрам і студентам закладів вищої освіти, практикам у галузі освіти.

Піроженко Т.О., Затверджено наказом Міністерства освіти і науки України від 12.01.2021 №33.

2. Білан О. Навчання розповідання з використанням наочності. Тернопіль : Мандрівець, 2014. 128 с.

3. Гавриш Н., Бандер С., Стаєнна О. Казкові стежиночки. Альбом демонстраційних картин-ілюстрацій і методичні рекомендації до них. Київ : Генеза, 2017. 92 с.

СЕКЦІЯ 7: Інформаційні технології та інформаційна підтримка наукової діяльності

ІНФОРМАЦІЙНА ПІДТРИМКА НАУКОВЦІВ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ

І.О. Водяницький

здобувач третього (освітньо-наукового) рівня здобуття освіти механіко-технологічного факультету

О.О. Дереза

кандидат технічних наук, доцент

Таврійський державний агротехнологічний університет ім. Д. Моторного
Запоріжжя, Україна

Розвиток інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ) суттєво впливає на вимоги до інструментів, які забезпечують інформаційно-аналітичну підтримку наукової діяльності дослідників. Результати наукових досліджень подаються, як правило, у вигляді електронних ресурсів, що зумовлює проблеми уточнення, розширення складу та видів інформаційно-комунікаційних засобів впровадження таких результатів і розроблення науково-обґрунтованих способів та методів їх застосування.

Громадяни України мають право на відкриту науково-технічну інформацію, яке передбачає можливість вільного її одержання, зберігання, використання і поширення під час здійснення наукової, науково-дослідної, виробничої, громадської та іншої діяльності [1, с. 3].

Актуальними стають процеси пошуку, аналізу та використання наукових здобутків. Тому для проведення наукової діяльності гостро встає питання про забезпечуваність відповідною інформаційною підтримкою.

У якості засобів ІКТ використовуються онлайн-ресурси і сервіси, що дозволяють автоматизувати процеси збирання, опрацювання та подання статистичних відомостей про результати досліджень, зокрема мережних ресурсів і сервісів, які надаються Google Scholar, Scholarometer, EPrints, Google Analytics, SciVerse Scopus та ін. Упровадження результатів науково-дослідних робіт трактується як діяльність, що передбачає оприлюднення, розповсюдження та використання продукції наукових установ [2, с. 3].

Для використання відповідних статистичних сервісів існують електронні бібліотеки, що дозволяють на регулярній основі збирати й опрацьовувати

дані щодо різних аспектів розповсюдження електронних ресурсів, внесених до такої бібліотеки. Ефективними засобами виступають електронні фахові видання, вітчизняні та міжнародні реферативні бази даних наукових публікацій. Для полегшення орієнтації у веб-орієнтованих електронних освітніх ресурсах наукові бібліотеки вищих навчальних закладів надають послуги дослідникам користуванні електронною бібліотекою, Реєстром наукових фахових видань, видання у якому можна шукати і переглядати за різними критеріями. Уся ця інформація знаходиться, як правило, у вільному доступі на сайті ВНЗ.

Враховуючи умови воєнного стану, особливо для дослідників з тимчасово окупованих територій і обмеженим доступом до мережі Інтернет і певних сайтів, інформація надається усіма можливими засобами комунікації онлайн ресурсів і сервісів. Це запрошення на наукові заходи – вебінари на різних платформах, участь у вітчизняних та міжнародних конференціях, спільних наукових дослідженнях, проєктах та грантових програмах ЄС, конкурсах, семінарах-практикумах та тренінгах без необхідності виїзду з України. Також українські вчені мають змогу безкоштовно публікувати свої статті у журналах деяких видавництв, наприклад, науково-технічного та медичного видавництва «BENTHAM SCIENCE PUBLISHERS» з безкоштовним доступом до власних електронних колекцій журналів та книг. Це дає змогу науковцям продовжувати свої дослідження.

Список використаних джерел

1. Закон України «Про науково-технічну інформацію» (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1993, № 33, ст.345) [Електронний ресурс]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3322-12#Text> (дата доступу 2023).

2. Спірін О. М. Інформаційно-комунікаційні технології моніторингу впровадження результатів науково-дослідних робіт. *Інформаційні технології і засоби навчання*. 2013. Т. 36, вип. 4. С. 132-152. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/ITZN_2013_36_4_15.

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ДОСТУПНОСТІ НАУКОВИХ ДАНИХ

М.О. Дробяз

здобувач другого (магістерського) рівня вищої освіти факультету
інфокомунікацій

Ю.Ю. Коляденко

доктор технічних наук, професор кафедри інфокомунікаційної інженерії
імені В.В. Поповського

Харківський національний університет радіоелектроніки

Харків, Україна

Використання інформаційних технологій для покращення доступності наукових даних є актуальною темою в сучасних наукових дослідженнях. Наукові дані стають все більш доступними завдяки використанню