

ВАЛОРИЗАЦІЯ ЗНАНЬ

[Вхід/Реєстрація](#) [Мова: !\[\]\(bfe64b3b99d726c20cb41da66e0bcb5a_img.jpg\)](#) [Довідка](#) [Q&A](#)

 **НАЦІОНАЛЬНИЙ РЕПОЗИТАРІЙ
АКАДЕМІЧНИХ ТЕКСТІВ**

Розширений пошук
академічних текстів

База даних НРАТ:

Звіти у сфері наукової і науково-технічної діяльності	Дисертації на здобуття наукових ступенів та автореферати	Матеріали видань та локальних репозитаріїв
186 189 Загальна кількість	138 123 Повні тексти	182 292 Загальна кількість
	173 660 Повні тексти	77 Кількість локальних репозитаріїв
		148 766 Повні тексти

[Про НРАТ](#) [Здобуття наукового ступеня](#) [Корисні ресурси](#) [Рецензії](#) [Популяризація науки](#) [Наукові дані](#)

ПОПУЛЯРИЗАЦІЯ НАУКИ

Цей простір створено для того, щоб науковці могли привернути увагу до теоретичних або прикладних аспектів проведених досліджень і дуже коротко, з акцентом на ключові риси розробок, представити їх світу. Можливо, це зацікавить підприємців, журналістів, управлінців, студентів, які зазвичай не мають навичок або можливостей детально знайомитись з великими за обсягом і термінологічно складними академічними працями. Короткий формат та науково-популярний стиль викладення має зробити розмову про науку більш предметною та зрозумілою представникам бізнесу, громадськості, а також спонукати до більш детального ознайомлення з першоджерелом.

[Розгорнути](#)

 **Андрій Лєсько**
МЕТОД ПРОГНОЗУВАННЯ ЗОНИ ХІМІЧНОГО ЗАБРУДНЕННЯ ПРИ ВИКИДІ ВАЖКИХ НЕБЕЗПЕЧНИХ ГАЗІВ

У дисертації розроблено метод прогнозування зони хімічного забруднення при викиді важких небезпечних газів, що ґрунтується на математичному моделюванні їх розповсюдження в атмосфері з моделюванням осадження та хімічної нейтралізації дисперсним рідинним потоком.

2026-08-18

Для аналітичної освіти важливо, щоб здобувачі розуміли сутність наукових розробок, бачили можливості їх практичного використання, усвідомлювали цінність наукових знань та опановували навички валоризації.

Термін «валоризація» описує процес перетворення знань на цінність шляхом їх передавання для економічного та/або суспільного використання й перетворення на конкурентоспроможні продукти, послуги, процеси, підприємницьку діяльність. Процес валоризації побудований на взаємодії між інституціями знань, бізнесом та неурядовими організаціями, яка відбувається на всіх етапах розвитку знань. Він не може розглядатися як передача знань після повного завершення дослідження, оскільки передбачає взаємодію із зацікавленими особами на всіх етапах його життєвого циклу. Здобувачі освіти після ознайомлення зі змістом матеріалів наукових досліджень, представлених на вебпорталі НРАТ (зокрема – звітів про ДіР, дисертацій, облікових карток), можуть вивчати наведені в них відомості про результати впровадження, критично аналізувати авторське бачення прикладного значення й перспектив використання здійснених розробок в економіці та суспільному житті, формулювати власні висновки та пропозиції. Для цього студенти можуть працювати з розширеним пошуком академічних текстів та вивчати їх повнотекстові електронні версії.

Або концентрувати увагу на відомостях, які автори досліджень наводять в облікових картках (ОК, ОКД) в частині практичного упровадження отриманих результатів та перспектив подальшого використання. Такий досвід має надзвичайно важливе значення для розуміння цінності науки, яка не є «баштою зі слонової кістки», відстороненою від реального життя, а виступає продуктивною силою суспільства. Це дозволить здобувачам освіти наочно переконатися, що наука об'єднує людські знання, технології та інновації, трансформуючи їх в інструменти суспільного розвитку. Також студенти можуть пропонувати власне бачення напрямів валоризації шляхом упровадження наукових напрацювань в освітній процес, перепідготовку кадрів та забезпечення навчання упродовж життя, розроблення управлінських рішень, політику, процес нормотворення, розвиток підприємництва тощо. Ще один варіант завдання – написання коротких науково-популярних матеріалів, які забезпечують кращу видимість результатів досліджень для їхнього подальшого впровадження. Для цього можна задіяти сервіс популяризації наукових досліджень. Підготовка коротких науково-популярних статей на основі вивчення повних текстів наукових досліджень є ефективним інструментом аналітичної освіти, оскільки вимагає не механічного скорочення тексту, а його глибокого осмислення. Студенту необхідно оцінити отримані в процесі дослідження результати, повноту й вичерпність наведених аргументів, відокремити ключові результати від другорядної інформації, критично оцінити докази, інтерпретувати висновки. На основі осмислення складного академічного матеріалу студент має підготувати без втрати наукового змісту першоджерела власний текст – зрозумілий, точний і доступний для широкої аудиторії, яка не має глибоких фахових знань у цій сфері. Така робота розвиває критичне та системне мислення, навички аналізу й синтезу інформації, аргументованого відбору фактів, академічної комунікації та наукової доброчесності. Студенти набувають досвіду роботи з автентичними науковими джерелами, вчать розуміти взаємозв'язок між даними, методами дослідження та висновками, адаптувати результати наукових досліджень до потреб різних аудиторій.

Детальніше: <https://nrat.ukrintei.ua/nrat-dlya-analitychnoyi-osvity/>,
<https://nrat.ukrintei.ua/nrat-dlya-analitychnoyi-osvity/valoryzacziya-znan/>

Фото: скріншот

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_Науковцям_новини #НРАТ_Освітянам_новини
#НРАТ_ВідкритаНаука #НРАТ_ВідкритіДані #НРАТ_ПопуляризаціяНауки
#НРАТ_Бібліотекарям #НРАТ_Валоризація знань

2026-09-01

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів