

Семинар

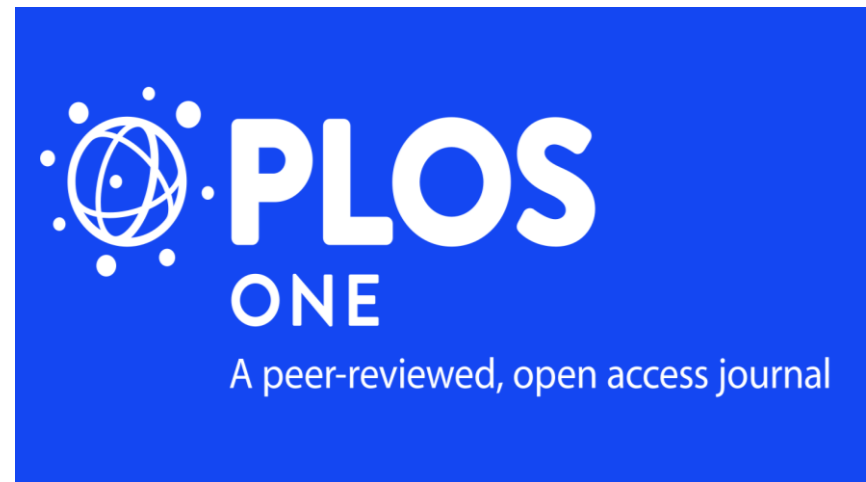
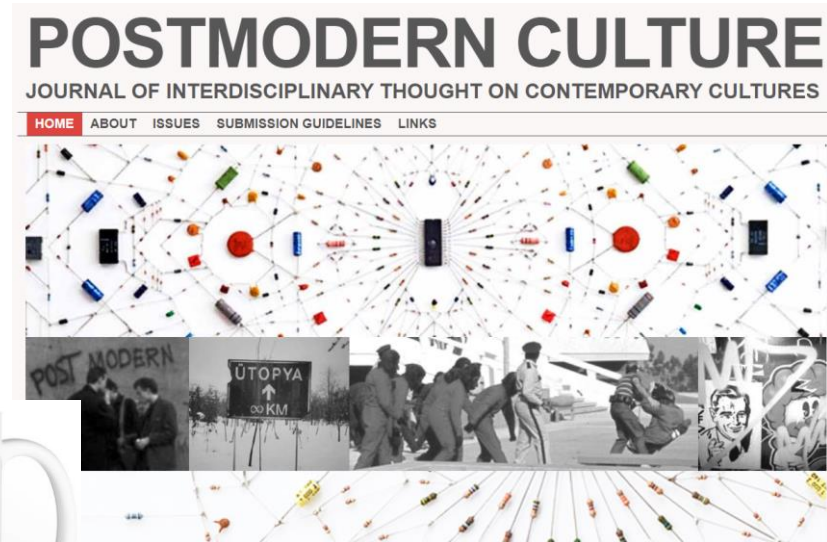
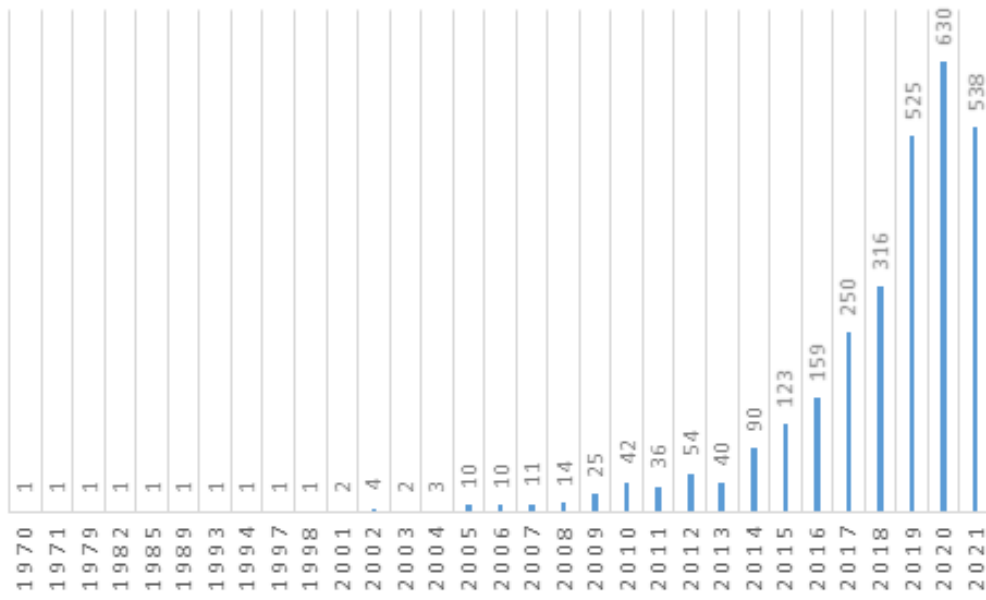
РАЗВИТИЕ ЦИФРОВОЙ НАУКИ В ЛАТВИИ И УКРАИНЕ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

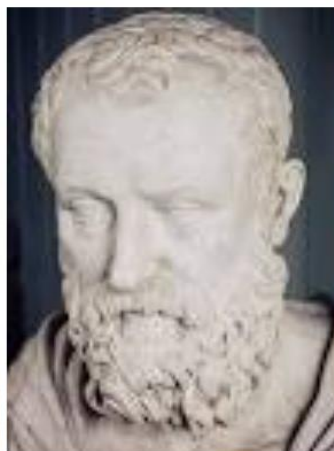
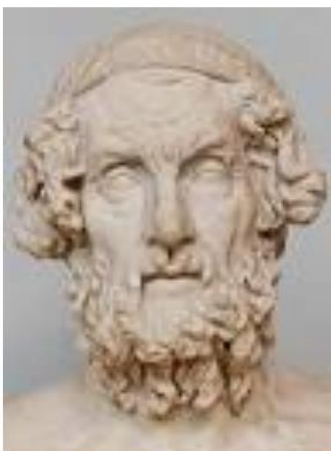
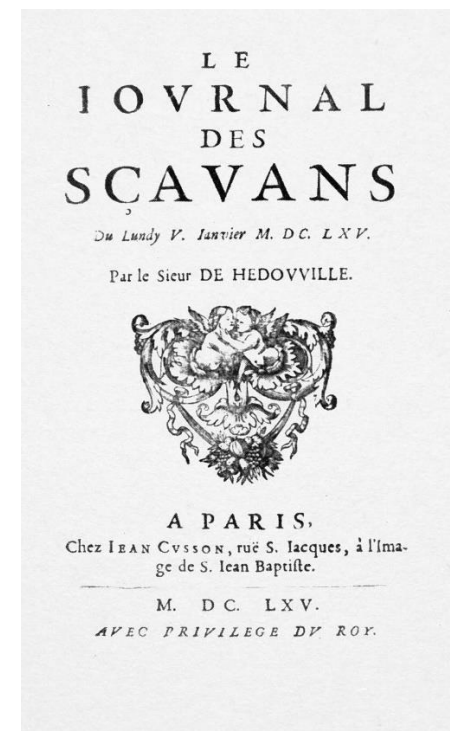
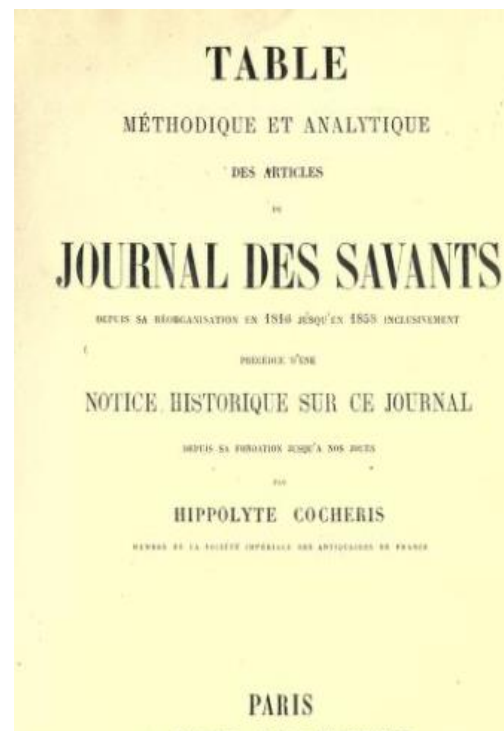
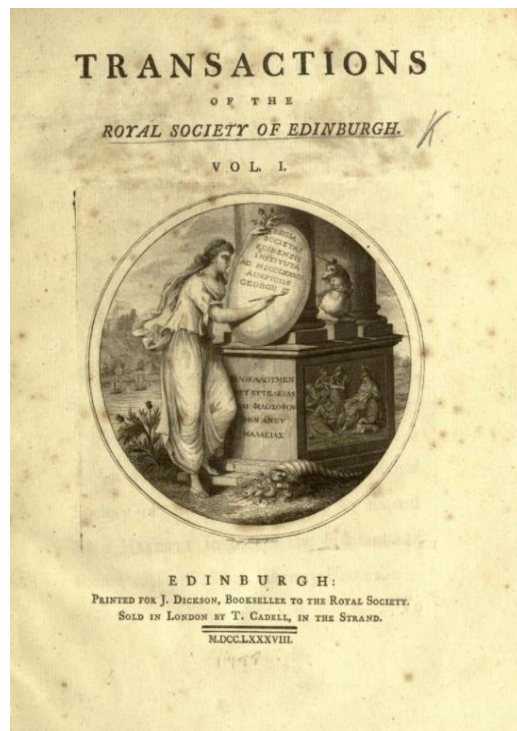
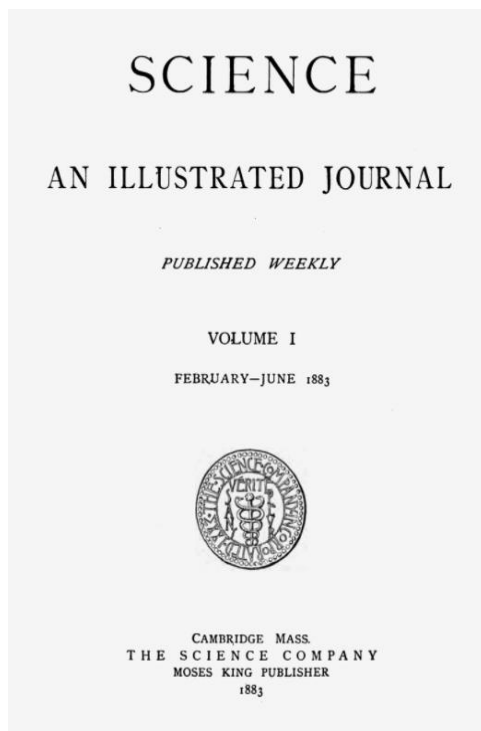
Елена ЧМЫРЬ

Открытая наука и Национальный репозиторий
академических текстов Украины

16 ноября 2021, Киев

arXiv.org





OECD (2015), "Making Open Science a Reality", *OECD Science, Technology and Industry Policy Papers*, No. 25, OECD Publishing, Paris.
<http://dx.doi.org/10.1787/5jrs2f963zs1-en>



**OECD Science, Technology and Industry
Policy Papers No. 25**

Making Open Science a Reality

OECD

OECD (2015), "Making Open Science a Reality", *OECD Science, Technology and Industry Policy Papers*, No. 25, OECD Publishing, Paris,
<https://doi.org/10.1787/5jrs2f963zs1-en>.

Horizon Europe Programme Guide
Version 1.0 17 June 2021.

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/guidance/programme-guide_horizon_en.pdf



Horizon Europe (HORIZON)

Programme Guide



Open Science is defined as an inclusive construct that combines various movements and practices aiming to make scientific knowledge openly **available, accessible and reusable for everyone**, to increase scientific collaborations and sharing of information for the benefits of science and society, and to open the processes

of scientific knowledge creation, evaluation and communication to societal actors beyond the traditional scientific community.

Draft text of the UNESCO Recommendation on Open Science / Intergovernmental Meeting of Experts (Category II) Related to a Draft UNESCO Recommendation on Open Science, online, 2021 SC-PCB-SPP/2021/OS-IGM/WD3.

<https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000376893>

Базовые принципы открытой науки

(1) открытый доступ к научным знаниям:

- научные публикации,
- данные открытых исследований,
- ПО с открытым исходным кодом,
- открытое аппаратное обеспечение.

(2) открытая научная инфраструктура

- научное оборудование
- наборы инструментов
- основанные на знаниях ресурсы – архивы, репозитории, платформы,
- лаборатории

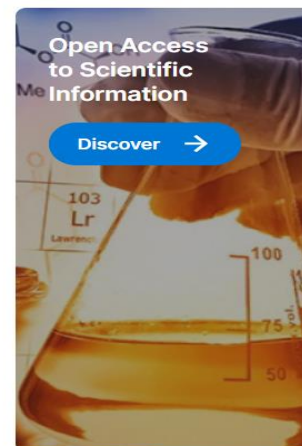
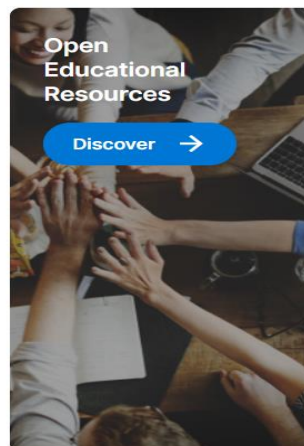
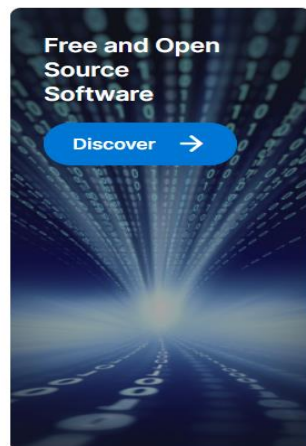
(3) открытая научная коммуникация:

- наука, основанная на участии общественности,
- диалог с неакадемическими секторами,
- гражданская наука.

(4) открытый диалог с другими системами знаний и социальными субъектами:

- культурное разнообразие
- недискриминация
- диалог с отдельными маргинальными группами и коренными народами

<https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000376893>



Открытые образовательные ресурсы - предоставление учителям и учащимся высококачественных учебных и учебных материалов, которые позволяют бесплатно использовать, адаптировать и распространять

Открытый доступ к научной информации - позволяет ученым и исследователям обмениваться научной информацией о последних научных достижениях и получать к ней доступ

Бесплатное программное обеспечение с открытым исходным кодом - предоставляет широкий спектр инструментов и процессов для эффективного и действенного создания, обмена и совместного использования совместимого программного обеспечения и решений

<https://www.unesco.org/en/node/660>

General Conference



General Conference: 41st session

9-24 November 2021

Ожидается, что Генеральная конференция также примет несколько глобальных рамок для установления стандартов по ключевым вопросам:

- **Рекомендации по этике искусственного интеллекта**
- **Рекомендация по Open Science** . Эта политика будет способствовать более широкому международному сотрудничеству в обеспечении всеобщего доступа к научным знаниям.

Формирование В УКРАИНЕ **государственной политики** открытой науки:

- обеспечит утверждение принципов открытости не только к публичной информации в форме открытых данных, но и к научным и образовательным данным,
- позволит предоставить ученым, педагогам, инноваторам, промышленникам, другим заинтересованным сторонам максимально возможен доступ к исследовательским инфраструктурам, публикациям и данным.



Утверждение **национального плана** по открытой науке

- внедрение принципов FAIR;
 - ускорение обращения научной информации;
 - недопущение дискриминации;
 - эффективное использование результатов исследований и разработок, выполненных с привлечением средств налогоплательщиков;
- обеспечит прозрачную среду науки и образования

Раздел 4 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА ОТКРЫТОЙ НАУКИ

1. Разработка проекта национального плана открытой науки с привлечением ученых, представителей институтов гражданского общества и внесения его на рассмотрение Кабинета Министров Украины



КАБІНЕТ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ

РОЗПОРЯДЖЕННЯ

від 24 лютого 2021 р. № 149-р
Київ

**Про затвердження плану дій із впровадження Ініціативи
“Партнерство “Відкритий Уряд” у 2021-2022 роках**

1. Затвердити план дій із впровадження Ініціативи “Партнерство “Відкритий Уряд” у 2021-2022 роках, що додається.

2. Міністерствам, іншим центральним органам виконавчої влади, облдержадміністраціям забезпечити щокварталу до 10 числа наступного місяця інформування Кабінету Міністрів України про стан виконання плану дій, затвердженого цим розпорядженням.

2. Внесение изменений в Закон Украины "О научно-технической информации" и решения Кабинета Министров Украины относительно функционирования Национального репозитария академических текстов

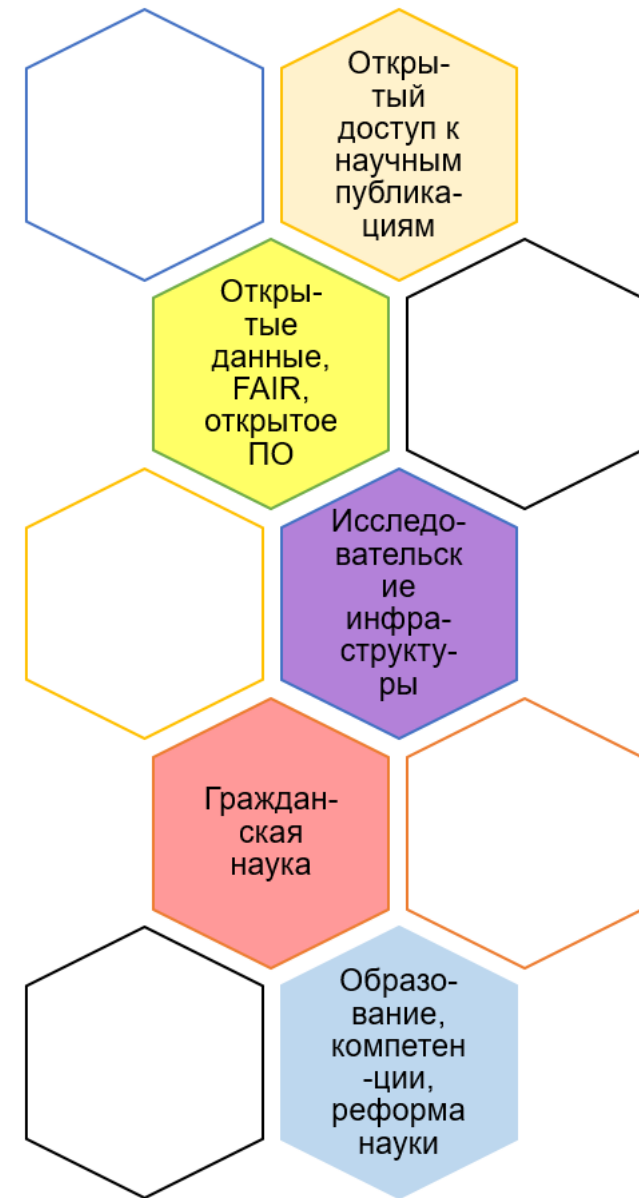
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/149-2021-%D1%80#Text>

Проект Национального плана по открытой науке

(основные блоки задач)

- Открытый доступ к научным публикациям
- Открытые данные, FAIR данные, открытое ПО и повторяемые исследования
- Исследовательские инфраструктуры
- Гражданская наука
- Образование, компетенции, реформа науки

(рабочая версия, подготовленная рабочей группой МОН)



Ресурсы, основанные на знаниях фонды, хранилища, архивы, репозитории

Лидеры отечественных и мировых рейтингов - репозитории:

- Сумского государственного университета
<https://essuir.sumdu.edu.ua/?locale=ru>
- Национального университета «Киево-Могилянская академия»
<http://ekmair.ukma.edu.ua/?locale-attribute=uk>
- Национального технического университета «Киевский политехнический институт имени Игоря Сикорского»
<https://ela.kpi.ua/>
- Национальной академии наук / Национальной библиотеки Украины имени В.И. Вернадского
<http://irbis-nbuv.gov.ua/everlib>
- Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина
<http://ekhnuir.univer.kharkov.ua/?locale=uk>

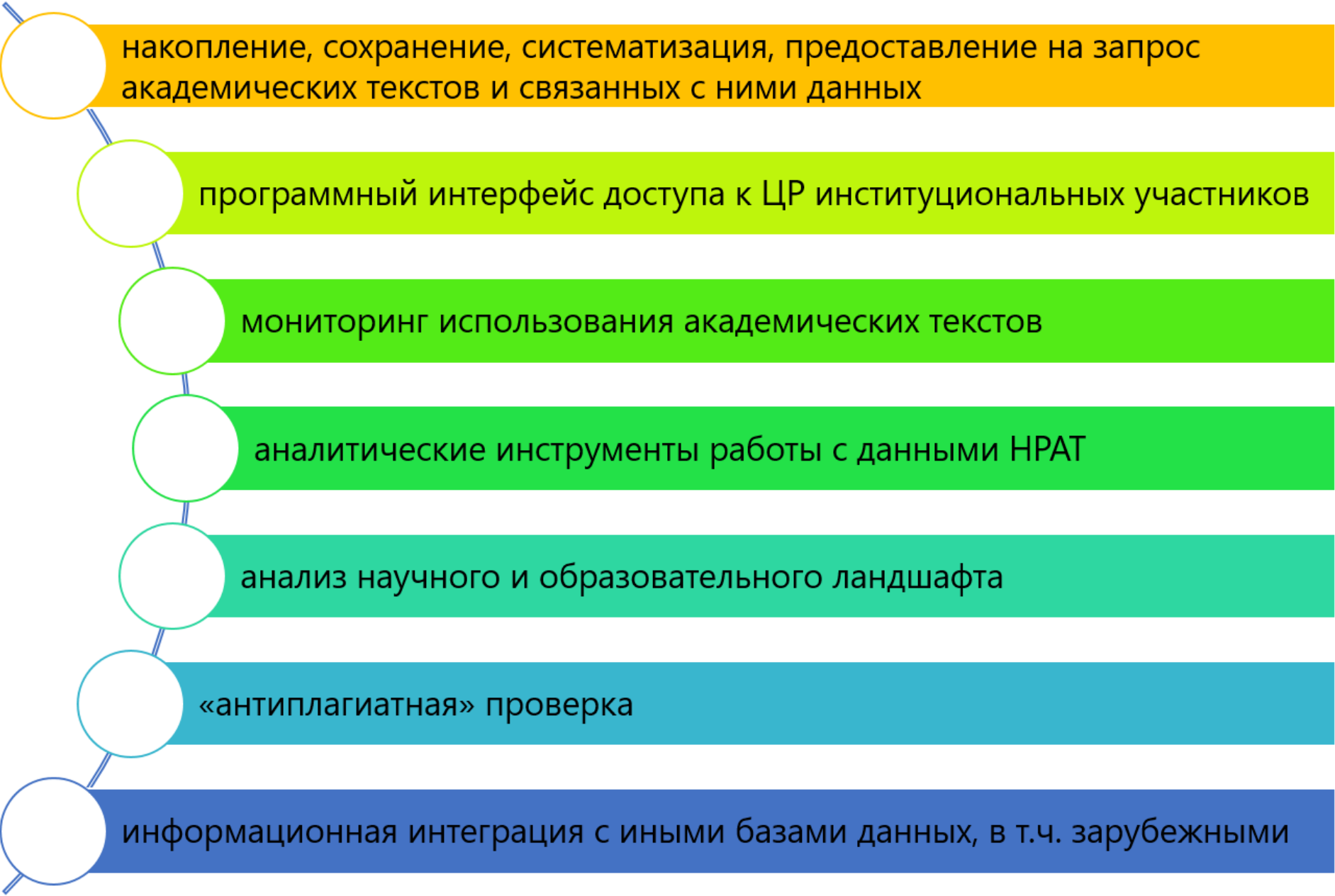
Постановлением КМУ №541 от 19.07.2017 предусмотрено

Национальный репозиторий академических текстов -

общегосударственная распределенная электронная база данных, в которой накапливаются, хранятся и систематизируются академические тексты



Примечание. В соответствии с предварительными расчетами, сделанными на основе официальных данных государственной статистики и экспертных оценок



накопление, сохранение, систематизация, предоставление на запрос академических текстов и связанных с ними данных

программный интерфейс доступа к ЦР институциональных участников

мониторинг использования академических текстов

аналитические инструменты работы с данными НРАТ

анализ научного и образовательного ландшафта


«антиплагиатная» проверка


информационная интеграция с иными базами данных, в т.ч. зарубежными

→ Login/registration ▾


🔗 Help

🕶

Language:  ▾

 **NATIONAL REPOSITORY OF
ACADEMIC TEXTS**

🔍 Search academic texts



About the National Repository

ПОШУК

РОЗШИРЕНИЙ ПОШУК

Вид академічного тексту

Всі ▾

Всі

Звіти у сфері наукової і науково-технічної діяльності

Дисертації на здобуття наукових ступенів та автореферати дисертацій

Автор/персона

Лише автори

☐

Наукова спеціальність

Всі ▾

Тема / назва академічного тексту

Тема / назва

Зміст академічного тексту

Текст

Дата реєстрації/захисту

yyyy-mm-dd

yyyy-mm-dd

Державний реєстраційний номер

0000U000000

Доступний повний текст

☐

(Повні тексти академічних текстів поступово додаються до НРАТ після обробки)

Сортувати за

Датою ▾

Зростанням ▾

Пошук

Знайдено 324690 документів

«

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

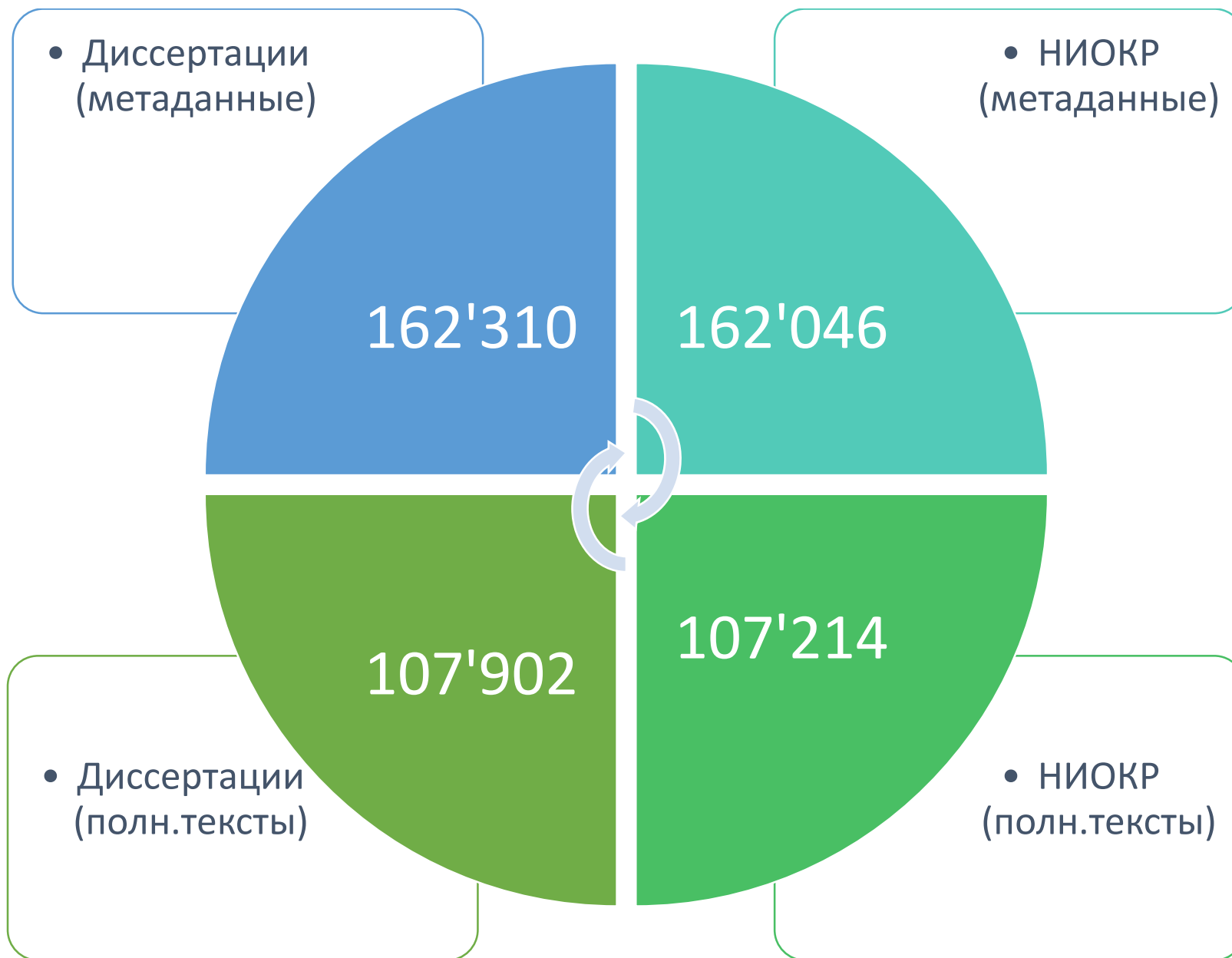
18

...

99

100

»



<https://nrat.ukrintei.ua/>



🔍 Пошук академічних текстів

🔍🔍 Розширений пошук академічних текстів



ПРО НАЦІОНАЛЬНИЙ РЕПОЗИТАРІЙ



УСІ НОВИНИ НА ПОРТАЛІ



АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ



НАУКОВЦЯМ



ОСВІТЯНАМ



ІННОВАТОРАМ



ЗДОБУТТЯ НАУКОВОГО СТУПЕНЯ



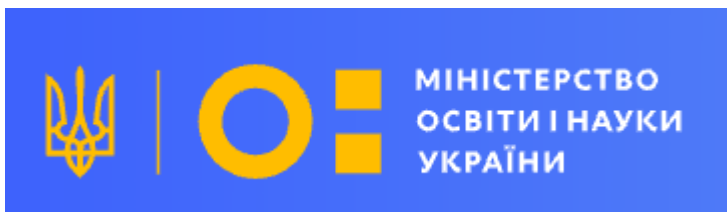
НАУКОВІ ФАХОВІ ВИДАННЯ



НАУКОВІ ЗАХОДИ



КОРИСНІ РЕСУРСИ



Благодарю за внимание и приглашаю к сотрудничеству

**Чмырь Елена Сергеевна
д-р экон. наук, профессор**

**зав. отделом формирования
академических ресурсов
ГНУ «УкрИНТЕИ»**

**ES@ukrintei.ua
NRAT@ukrintei.ua**

Киев, ул. Антоновича, 180

www.ukrintei.ua