

«БИБЛИОТЕКА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ НАУКИ»  
ОТДЕЛ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОТКРЫТОЙ НАУКИ



ГПНТБ  
СО РАН

# ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ ДАЙДЖЕСТ НОВОСТИ ОТКРЫТОЙ НАУКИ

ОКТАБРЬ-ДЕКАБРЬ

2023

# СОДЕРЖАНИЕ

## 04 Открытая наука в России

- [Программа грантов Yandex Open Source](#)
- [Конкурс "Лучшие практики информационной поддержки открытой науки"](#)
- [Монография об открытой науке признана лучшей научной работой в области библиотекведения](#)

## 08 Открытая наука в мире

- [ЮНЕСКО: состояние и тенденции открытой науки 2023](#)
- [Сорбонна с 2024 года отказывается от Web of Science в пользу OpenAlex](#)
- [Опрос Wiley: исследовательские практики открытого доступа](#)
- [Отчет "Состояние открытых данных 2023"](#)
- [Отчёт об исследовании профессиональных навыков и компетенций библиотекарей](#)

## 14 Инициативы открытой науки

- [IBM и Meta объявили о создании альянса по развитию искусственного интеллекта](#)
- [ACS Publications объявила о новом варианте зеленого открытого доступа без эмбарго](#)

# СОДЕРЖАНИЕ

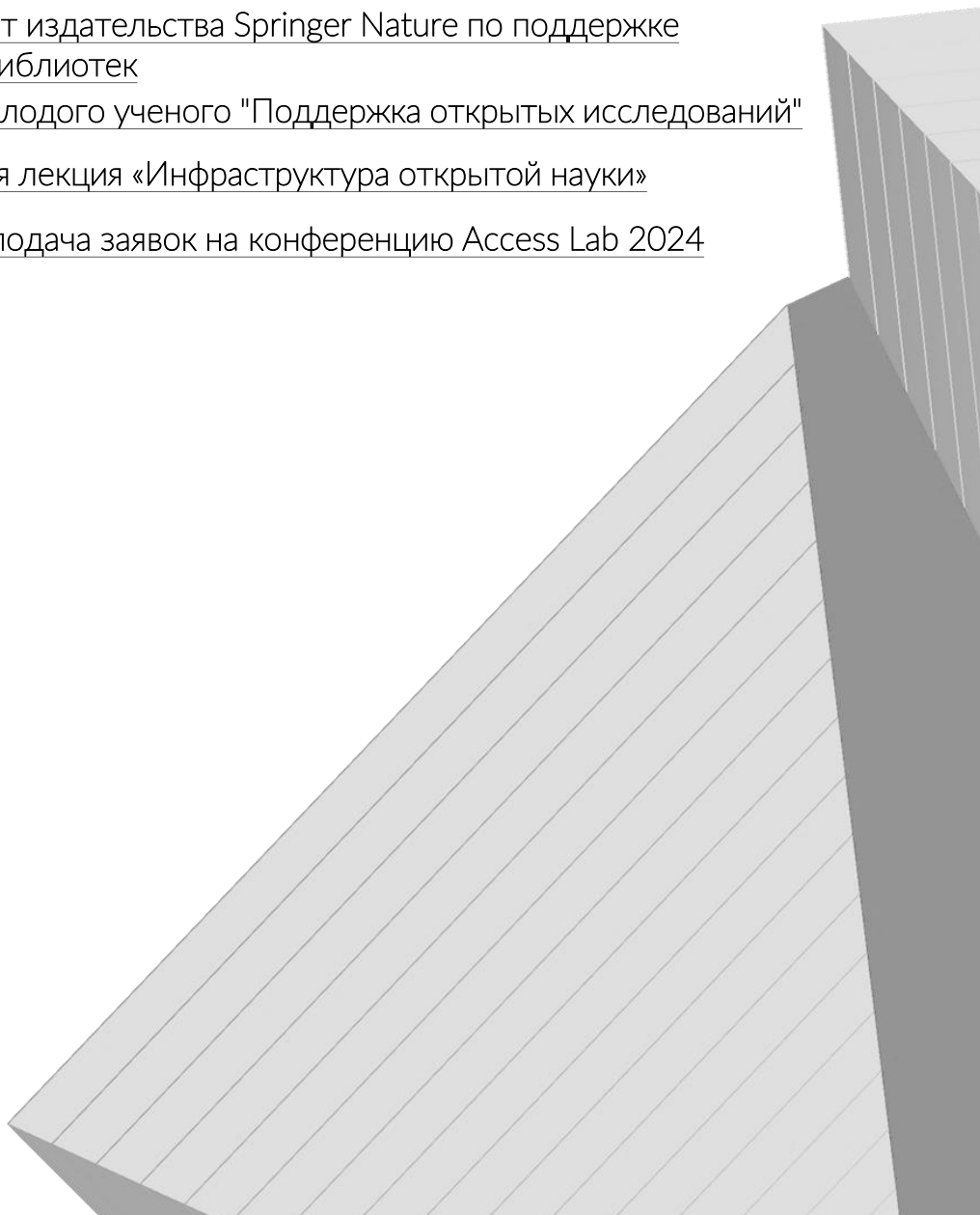
## 17 Ресурсы открытого доступа

- Прозрачный рейтинг институциональных репозиториев
- Семь журналов открытого доступа издательства AIP Publishing будут доступны на ResearchGate
- ИИ-инструменты для подбора и анализа литературы, поиска коллег, сотрудников и единомышленников

## 21 Мероприятия по открытой науке

- Вебинар от издательства Springer Nature по поддержке научных библиотек
- Школа молодого ученого "Поддержка открытых исследований"
- Публичная лекция «Инфраструктура открытой науки»
- Открыта подача заявок на конференцию Access Lab 2024

## 26 О нас



# ОТКРЫТАЯ НАУКА В РОССИИ



# ПРОГРАММА ГРАНТОВ YANDEX OPEN SOURCE

Яндекс открывает Программу грантов Yandex Open Source, в рамках которой будут награждены разработчики интересных и важных для компании проектов грантами Yandex Cloud. Подать заявку на поддержку своего проекта может любой независимый разработчик.

## Программа в цифрах

В рамках программы Яндекс выберет 15 проектов, каждый из которых получит гранты Yandex Cloud по 600 тысяч рублей. Потратить грант можно будет в течение года.

## Ключевые даты

**27 ноября 2023 года – 29 февраля 2024 года** – сбор заявок на участие в программе.

**1 марта 2024 года – 31 марта 2024 года** – рассмотрение заявок.

**1 апреля – 30 мая 2024 года** – объявление результатов, выдача грантов.

Подать заявку на грант можно [по ссылке](#).

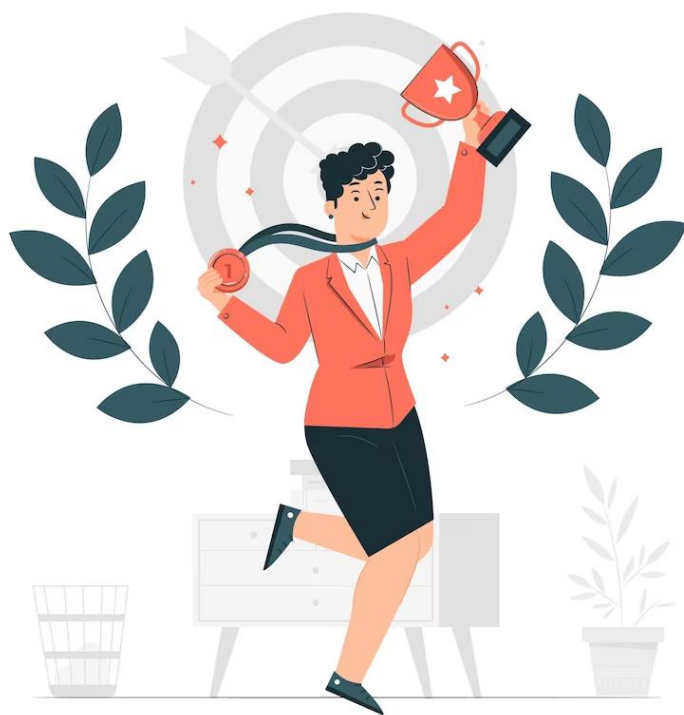
## Программа грантов Yandex Open Source

Поддерживаем внешние опенсорс-проекты независимых разработчиков

# КОНКУРС "ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ ОТКРЫТОЙ НАУКИ"

Библиотека для открытой науки объявляет конкурс "Лучшие практики информационной поддержки открытой науки". Конкурс проводится с целью популяризации лучших практик информационной поддержки открытых исследований в организациях Российской Федерации и зарубежных стран.

На конкурс принимаются информационные сообщения в виде стандартного поста для Телеграм (несколько абзацев общим объемом до 3500 знаков, с заголовком, вступлением, подробностями, практической значимостью, ссылками и может дополняться иллюстрациями, презентациями). Поделитесь своим опытом информационной поддержки открытых исследований через Google-форму до 31 декабря 2023 г. Подробности доступны в [Положении о конкурсе](#).




# МОНОГРАФИЯ ОБ ОТКРЫТОЙ НАУКЕ ПРИЗНАНА ЛУЧШЕЙ НАУЧНОЙ РАБОТОЙ В ОБЛАСТИ БИБЛИОТЕКОВЕДЕНИЯ

В рамках Всероссийского конкурса научных работ по библиотековедению, библиографии и книговедению Наталья Степановна Редькина стала обладателем поощрительного диплома в номинации «*Лучшая научная работа в области библиотековедения*» с монографией «Библиотека в информационной инфраструктуре открытой науки».


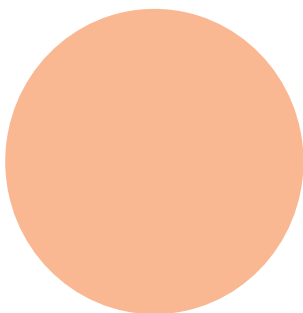
Монография посвящена вопросам изучения экосистемы открытой науки и определения роли научных библиотек в современной информационной инфраструктуре. В работе характеризуются вызовы внешней среды и их влияние на реконструкцию информационной экосистемы открытой науки, в том числе на исследовательский процесс и будущее библиотек.



На фото: Наталья Степановна Редькина. Фото взято с сайта [lib-os.ru](http://lib-os.ru)



**ОТКРЫТАЯ  
НАУКА  
В МИРЕ**





# ЮНЕСКО: СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ ОТКРЫТОЙ НАУКИ 2023

ЮНЕСКО опубликовали документ «Open science outlook 1: status and trends around the world / Облик открытой науки 1: состояние и тенденции во всем мире», в котором рассматривается рост и влияние открытой науки с индивидуальной и глобальной точек зрения.

Согласно документу, практика открытой науки находится на подъеме, но доступ к ней, участие в ней и совместное использование преимуществ от открытой науки во всем мире неравны. Открытая наука должна быть равноправным глобальным явлением, чтобы максимально раскрыть свой потенциал.

Более подробная информация доступна в источнике: [UNESCO](#)



## Open Science Outlook 1

Status and trends around the world



# СОРБОННА С 2024 ГОДА ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ WEB OF SCIENCE В ПОЛЬЗУ OPENALEX

Парижский университет (Сорбонна) с 2024 года отказывается от подписки на БД публикаций Web of Science от компании Clarivate в пользу OpenAlex. Кроме того, Университет Сорбонны решил перенаправить свои усилия на изучение открытых и бесплатных инструментов. Это решение соответствует общей политике открытости университета, и сейчас он работает над консолидацией устойчивой международной альтернативы, в частности, с помощью OpenAlex.

Вскоре между Университетом Сорбонны и OpenAlex будет подписано соглашение о партнерстве, чтобы официально закрепить их взаимный вклад и обязательства по улучшению качества данных и поддержке разработок, которые будут отвечать потребностям как университетского, так и международного исследовательских сообществ.

Источник: [Sorbonne Universite](https://www.sorbonne-universite.fr/en/news/sorbonne-university-unsubscribes-from-the-web-of-science)

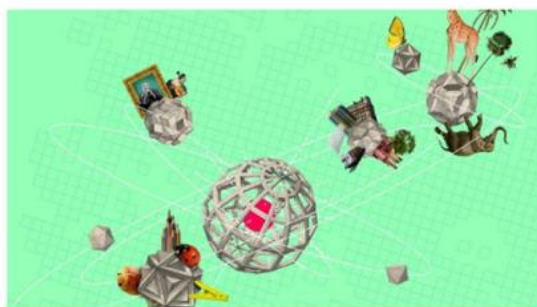


EDUCATION RESEARCH AND INNOVATION INTERNATIONAL CAMPUS LIFE UNIVERSITY   YOU ARE

Home \* news \* Sorbonne University unsubscribes from the Web of Science

## Sorbonne University unsubscribes from the Web of Science

Sorbonne University has been deeply committed to the promotion and the development of open science for many years. According to its commitment to open research information, it has decided to discontinue its subscription to the Web of Science publication database and Clarivate bibliometric tools in 2024. By resolutely abandoning the use of proprietary bibliometric products, it is opening the way for open, free and participative tools.

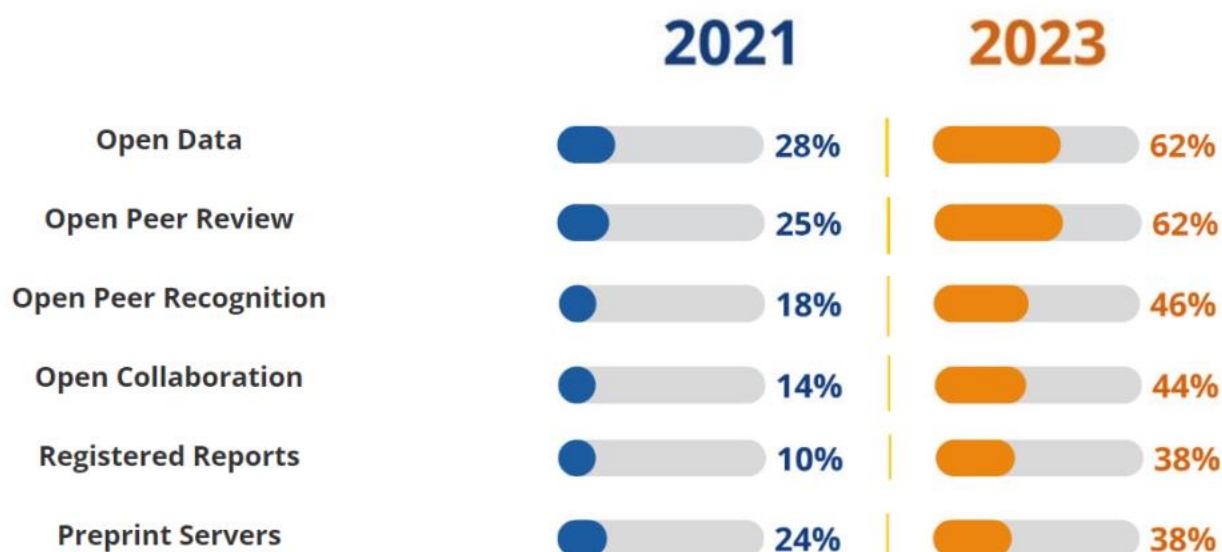


# ОПРОС WILEY: ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ПРАКТИКИ ОТКРЫТОГО ДОСТУПА

Согласно новому исследованию Wiley, открытый доступ быстро становится предпочтительным выбором для публикаций среди исследователей. 75% респондентов, опубликовавших научные статьи за последние три года, издали их в открытом доступе, по сравнению с 44% всего два года назад.

Результаты основаны на онлайн-опросе 625 исследователей из 97 стран мира, которые публиковались в Wiley за последние три года. Опрос проводился с 13 марта по 24 апреля 2023 года. Опрос более 600 ученых со всего мира позволил сделать следующие выводы:

- *Растущий энтузиазм по поводу открытого доступа.*
- *По крайней мере половина исследователей используют открытые исследовательские практики, такие как открытые данные, открытое рецензирование и самоархивирование.*
- *Исследователи, публикующие материалы в открытом доступе, больше мотивированы преимуществами, чем требованиями.*
- *Отсутствие финансирования представляет собой наиболее заметное препятствие для публикации в открытом доступе.*



# ОТЧЕТ "СОСТОЯНИЕ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ 2023"

Опубликован восьмой отчет «The State of Open Data 2023 / Состояние открытых данных 2023», который подготовили компании *Digital Science*, *Figshare* и *Springer Nature*. Они опросили более 6000 исследователей по всему миру. Результаты предоставляют ключевые доказательства сохраняющихся проблем, связанных с открытым обменом данными, а также потенциального влияния будущих технологий.

Три четверти опрошенных исследователей заявили, что они все еще не получают поддержки, необходимой для открытого обмена своими данными. Такие показатели подчеркивают растущую потребность в более активном сотрудничестве сообщества и инструментах для поддержки исследователей в переходе к устойчивым практикам открытой науки.

Для остальных 23% респондентов, которые искали и получали поддержку в обмене данными, поддержка в основном поступала из внутренних источников (коллеги/руководители – 61%), затем следовали институциональные библиотеки (31%), научные отделы/собственные институциональные эксперты (26%), издатели (21%) и спонсоры (17%).

Полный отчет о состоянии открытых данных доступен на [Figshare](#).



# ОТЧЁТ ОБ ИССЛЕДОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ НАВЫКОВ И КОМПЕТЕНЦИЙ БИБЛИОТЕКАРЕЙ

Компания Technology from Sage совместно со Skilltype (платформа для библиотек) подготовила отчёт из серии «Librarian Futures», в котором исследованы ключевые навыки библиотекарей, работающих в библиотеках вузов, и определены области для развития и совершенствования навыков современных библиотекарей.

Отчёт объединяет данные Skilltype о навыках более чем 2000 сотрудников и руководителей университетских библиотек по всему миру и данные опроса 289 библиотекарей, в том числе из России. В отчёте собраны разнообразные мнения представителей библиотечного сообщества, проанализированы совпадения и расхождения во взглядах директоров библиотек и библиотекарей на будущее своей профессии.

Представленные материалы могут быть полезны как для сотрудников и руководителей библиотек, так и для учащихся вузов, преподавателей, учёных и всех интересующихся деятельностью библиотек в современном быстроменяющемся мире.


Было выявлено 30 самых популярных навыков, которыми должен обладать библиотекарь (по мнению библиотечных специалистов). Среди них управление знаниями, доступность, информационная грамотность, открытый доступ и др.

Более подробную информацию об исследовании и текст отчёта можно найти на сайте издательства Sage Publications.

Источник: Нацподписка

Skills	Number of Librarians
Knowledge Management	590
Problem Solving	585
Search and Retrieval Systems	554
Customer Service	553
Information Retrieval Methods	468
Collection Management	440
Accessibility	393
Reference	393
Circulation	388
Diversity	358
Project Management	333
Community Outreach	326
Professional Writing	320
Analytics	307
Information Literacy	288
Adult Services	268
Email	262
Student Success	256
Leadership	254
Public Speaking	241
Training and Upskilling	240
Open Access	237
Cataloging	236
Online Learning	232
Creativity and Innovation	230
Committee Service	224
Programs and Events	224
Management	223
Collaboration	217
Collection Development	214

Table 1. The Top 30 Most Selected Skills on the Skilltype Platform Displayed Alongside the Number of Library Professionals Who Have Selected Them.



# ИНИЦИАТИВЫ ОТКРЫТОЙ НАУКИ



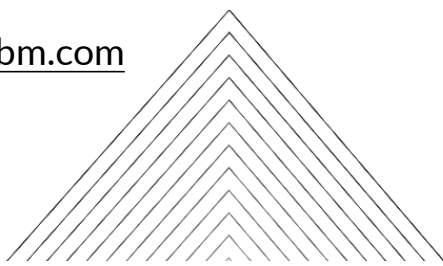
# ИВМ И МЕТА (ПРИЗНАНА В РОССИИ ЭКСТРЕМИСТСКОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ И ЗАПРЕЩЕНА) ОБЪЯВИЛИ О СОЗДАНИИ АЛЬЯНСА ПО РАЗВИТИЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

**IBM** и **Meta** (признана в России экстремистской организацией и запрещена) запускают **AI Alliance** в сотрудничестве с более чем 50 членами-основателями и партнерами по всему миру, включая AMD, Anyscale, CERN, Cerebras, Cleveland Clinic, Корнелльский университет, Dell Technologies, EPFL, ETH, Hugging Face, Imperial College London, Intel, INSAIT, Linux Foundation, MLCommons, Альянс МОС под управлением Бостонского и Гарвардского университетов, НАСА, NSF, Oracle, Red Hat, Roadzen, ServiceNow, Sony Group, Stability AI, Калифорнийский университет в Беркли, Университет Иллинойса, Университет Нотр-Дама, Токийского университета, Йельского университета и других.

Развитие искусственного интеллекта (ИИ) открывает новые возможности, которые могут улучшить то, как мы работаем, живем, учимся и взаимодействуем друг с другом. Несмотря на то, что существует множество отдельных компаний, стартапов, исследователей, правительств и других лиц, которые привержены открытой науке и открытым технологиям и хотят участвовать в новой волне инноваций в области ИИ, более активное сотрудничество и обмен информацией помогут сообществу быстрее и эффективнее внедрять инновации, а также выявлять риски и смягчать их, прежде чем выпускать продукт в мир.

**AI Alliance** — объединение ведущих организаций в промышленности, стартапах, научных кругах, исследованиях и правительстве, объединяющихся для поддержки открытых инноваций и открытой науки в области искусственного интеллекта.

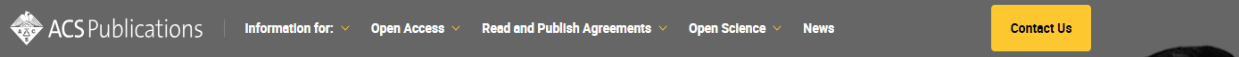
Источник: [newsroom.ibm.com](https://newsroom.ibm.com)



# ACS PUBLICATIONS ОБЪЯВИЛА О НОВОМ ВАРИАНТЕ ЗЕЛЕННОГО ОТКРЫТОГО ДОСТУПА БЕЗ ЭМБАРГО

ACS Publications объявляет о новом способе для авторов публиковать принятые рукописи с лицензией CC-BY в репозиториях с открытым доступом сразу после принятия к публикации в трансформационном журнале ACS.

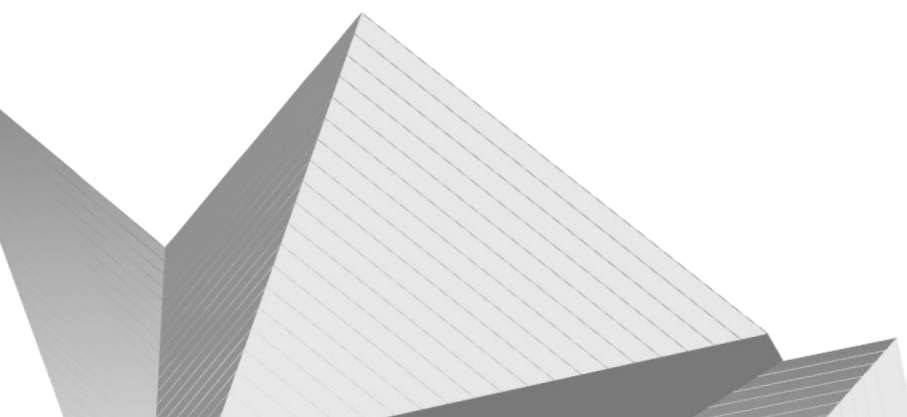
Получить более подробную информацию можно на сайте издательства.



Home / Open Access / Zero-Embargo Green Open Access

## Zero-Embargo Green Open Access

A new option for immediate open access to peer-reviewed manuscripts





# РЕСУРСЫ ОТКРЫТОГО ДОСТУПА



# ПРОЗРАЧНЫЙ РЕЙТИНГ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ РЕПОЗИТОРИЕВ

В феврале 2023 года обновлены данные по ранжированию институциональных репозиториев Google Scholar (Ranking Web of Repositories). Список репозиториев динамичный, постоянно дополняется новыми названиями.

Позиции в рейтинге проставлены в порядке убывания количества элементов.

1. Smithsonian/NASA Astrophysics Data System
2. NASA Technical Reports Server
3. Repositório Digital Universidade Federal do Rio Grande do Sul LUME
4. Belarusian State University Digital Library
5. Universitas Gadjah Mada Repository
6. Jagiellonian University Repository / Repozytorium Uniwersytetu Jagiellońskiego
7. Charles University Digital Repository
8. CERN Document Server
9. University of California eScholarship Repository
10. Universidade de São Paulo Biblioteca Digital de Teses e Dissertações

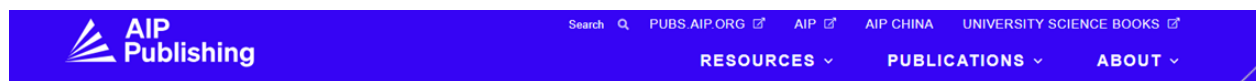
С полным рейтингом вы можете ознакомиться на нашем сайте.

# СЕМЬ ЖУРНАЛОВ ОТКРЫТОГО ДОСТУПА ИЗДАТЕЛЬСТВА AIP PUBLISHING БУДУТ ДОСТУПНЫ НА RESEARCHGATE

Издательство **AIP Publishing** сообщает о начале сотрудничества с компанией **ResearchGate**, в рамках которого ключевые журналы открытого доступа будут доступны в научной социальной сети для исследователей ResearchGate через приложение Journal Home.

Условия соглашения распространяются на 7 журналов, в том числе новые издания: *APL Energy*, *APL Machine Learning* и *APL Quantum*, первые выпуски которого выйдут в 2024 году.

Научные статьи из журналов будут автоматически добавляться в профили авторов на платформе ResearchGate. При этом на страницах статей и в других релевантных точках взаимодействия пользователей будут активированы и представлены специальные профили журналов.



AIP Publishing and ResearchGate announce new Journal Home partnership for their open access journals

DECEMBER 12, 2023

Источник: [Нацподписка](#)

# ИИ-ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПОДБОРА И АНАЛИЗА ЛИТЕРАТУРЫ, ПОИСКА КОЛЛЕГ, СОТРУДНИКОВ И ЕДИНОМЫШЛЕННИКОВ

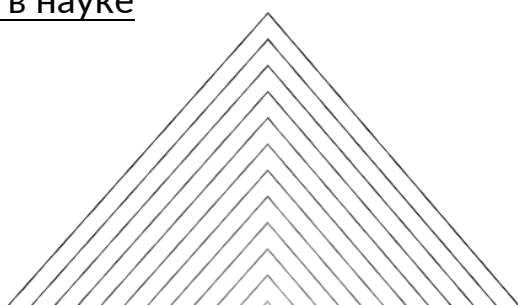
Представляем сервисы, которые облегчат подбор и анализ литературы, а также помогут найти рецензентов, консультантов и коллег для совместной работы.

**Iris.Ai** — это платформа с умным поиском и удобными фильтрами. Она помогает анализировать литературу, создавать аннотации и систематизировать информацию. Платформа может работать с широким набором тем и научных дисциплин. Чтобы максимально использовать возможности сервиса, просто загрузите 10-20 репрезентативных текстов, и он подберет для вас нужную литературу.

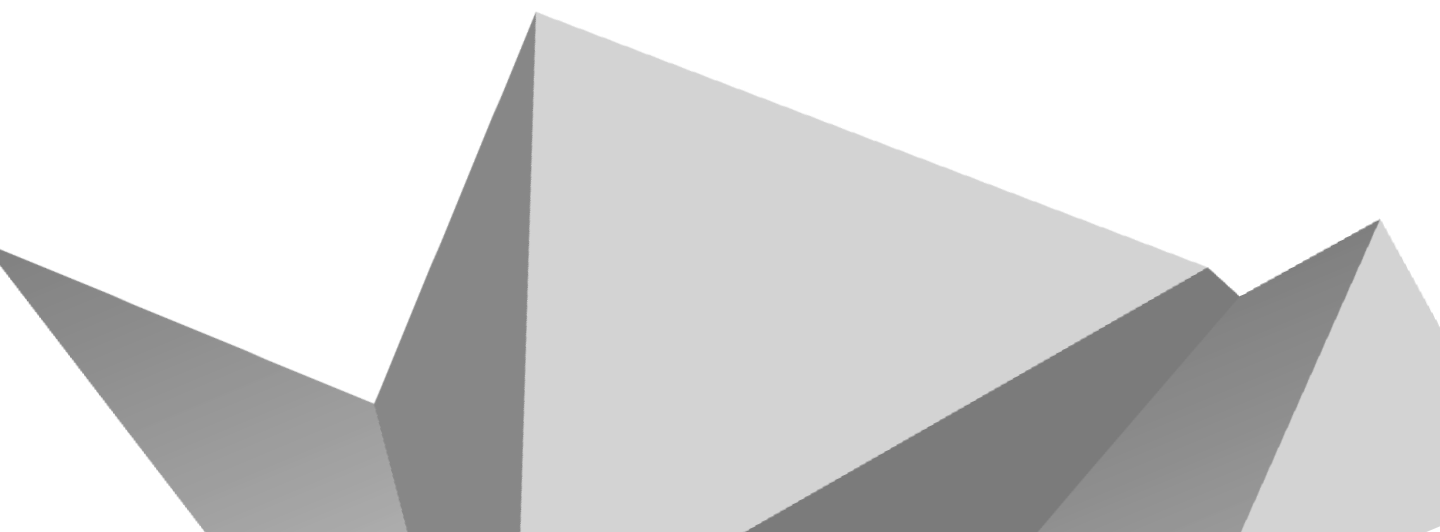
**Prophy.Ai** — этот инструмент больше ориентирован на поиск людей: рецензентов, консультантов, или научных партнеров, но также позволяет осуществлять семантический поиск литературы. Сервис работает с огромной базой данных — более 150 миллионов текстов — и может найти экспертов даже в узких междисциплинарных областях. Этот сервис особенно полезен для научных организаций.

**Global campus** — платформа, объединяющая в себе функции поиска литературы, исследователей и публикационных площадок. Её особенность — многоязычный поиск, позволяющий искать релевантный контент сразу на разных языках. Эта опция позволяет подойти к подбору литературы особенно комплексно. Платформу также отличает большая библиотека, включающая в себя более 260 миллионов публикаций.

**Источник:** Карьера в науке



# МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОТКРЫТОЙ НАУКЕ



# ВЕБИНАР ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА SPRINGER NATURE ПО ПОДДЕРЖКЕ НАУЧНЫХ БИБЛИОТЕК

Издательство Springer Nature совместно с компанией Choice и Ассоциацией университетских и научных библиотек (ACRL) приглашает сотрудников библиотек, учёных, преподавателей, аспирантов, студентов на вебинар «Academic Library Support and Services for the Research Community through Scientific Data Sharing / Поддержка научных библиотек и сервисы для научно-исследовательского сообщества с использованием обмена данными».

Вебинар состоялся 14 декабря 2023 года, предлагаем посмотреть его запись.

На вебинаре были рассмотрены следующие темы:

- Почему обмен научными данными важен для исследователей?
- Каковы задачи и возможности для исследователей и библиотек?
- Управление проектами в науке о данных на практике.
- Будущие тенденции в области обмена данными.

Academic Library Support and  
Services for the Research Community  
through Scientific Data Sharing

December 14, 2023

# ШКОЛА МОЛОДОГО УЧЕНОГО "ПОДДЕРЖКА ОТКРЫТЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ"

Приглашаем вас **бесплатно** пройти курс "Поддержка открытых исследований" от отдела научных исследований открытой науки ГПНТБ СО РАН.

## Чему вы научитесь?

- Вы узнаете, что означает открытая наука, какие у нее преимущества, и что она дает ученому.
- Сможете сделать собственные исследования более открытыми.
- Узнаете об инициативах открытой науки.
- Сможете ориентироваться в открытых и свободных лицензиях.
- Получите навыки и умения по работе с мировыми ресурсами и инструментами открытого доступа.

## Для кого?

Курс будет полезен как для молодых ученых, так и для действующих научных сотрудников. Также приглашаем всех заинтересованных.

## Как проходит обучение?

Курс проходит в онлайн-формате на платформе Stepik, поэтому вы сможете приступить к обучению, когда вам удобно. В курс входят видео-лекции, тестовые задания и опрос.

# СОСТОЯЛАСЬ ПУБЛИЧНАЯ ЛЕКЦИЯ «ИНФРАСТРУКТУРА ОТКРЫТОЙ НАУКИ»

В рамках форума «Открытые данные 2023» 7 ноября 2023 г. в 10:00 (МСК) состоялась публичная лекция «Инфраструктура открытой науки».

Публичная лекция предназначена для исследователей, которым интересно, но неясно, что такое открытая наука и почему она важна, а также для тех, кто может быть заинтересован, но колеблется в отношении принятия практик открытой науки. Лекторы объяснят цели движения открытой науки и стимулы для участия в нем ученых, познакомят с информационной инфраструктурой открытой науки, возможностями ресурсов открытого доступа, представят эффективные технологии управления научным контентом, методики оперативного поиска и правомерного использования научных знаний в открытом доступе.

**Лекция состоит из трех блоков:**

- 1. Мировой рынок ресурсов открытого доступа: спасение утопающих... (Редькина Наталья Степановна, доктор педагогических наук, заведующая отделом научных исследований открытой науки ГПНТБ СО РАН).*
- 2. Как открыть науку: инструменты-помощники (Шевченко Людмила Борисовна, кандидат педагогических наук, снс отдела научных исследований открытой науки ГПНТБ СО РАН).*
- 3. Наука открыта, но есть нюанс: использование лицензий Creative Commons (Рыхторова Анна Евгеньевна, мнс отдела научных исследований открытой науки ГПНТБ СО РАН).*

Запись лекции доступна [по ссылке](#).



# ОТКРЫТА ПОДАЧА ЗАЯВОК НА КОНФЕРЕНЦИЮ ACCESS LAB 2024

**Access Lab** - ежегодная международная конференция, проводимая службой управления идентификацией и доступом OpenAthens. Последние 5 лет библиотеки, их пользователи и поставщики услуг в рамках данного мероприятия обсуждают проблемы, стоящие перед информационной индустрией.

Предлагаем вам ознакомиться с [материалами конференции прошлого года Access Lab](#).

## Кому будет интересно:

- Библиотекарям
- учащимся
- исследователям
- поставщикам цифрового контента и услуг.

Служба OpenAthens объявила, что в следующем году онлайн-конференция Access Lab состоится **26 и 27 февраля**.

# О НАС

## **МЫ ТОЖЕ БИБЛИОТЕКАРИ**

Среди наших специалистов 90% библиотекарей. Особую ценность имеют наши знания и практический опыт. Наша цель – поддержать продвижение российского научного сообщества к открытой науке.

## **МЫ ТОЖЕ ИССЛЕДОВАТЕЛИ**

Мы имеем обширный исследовательский, профессиональный и методологический опыт. Занимаем активную позицию в развитии исследовательских проектов, поддерживаемых Министерством науки и высшего образования Российской Федерации и другими финансирующими организациями.

## **МЫ ОТКРЫТЫ**

Реализуем проекты в тесном сотрудничестве с библиотеками разных типов и размеров. Объединены совместной деятельностью коллабораций в рамках научных исследований.

## **ГОТОВЫ ПОМОЧЬ**

К нам вы можете обратиться с любыми вопросами и проблемами. Наши специалисты занимаются изучением лучших практик открытой науки в библиотеке. Мы проводим консультации и обучение.

## **ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!**

ОТДЕЛ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОТКРЫТОЙ НАУКИ  
ГПНТБ СО РАН

**«БИБЛИОТЕКА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ НАУКИ»  
ОТДЕЛ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОТКРЫТОЙ НАУКИ**



**ПОДПИШИТЕСЬ НА ДАЙДЖЕСТ**

**ONLINE-ПОДПИСКА**

**LIB-OS.RU**

**+7(383) 373-06-28**

**[ONION@SPSL.NSC.RU](mailto:ONION@SPSL.NSC.RU)**

**Г. НОВОСИБИРСК, УЛ. ВОСХОД, 15**

**ПН-ПТ С 9:00 ДО 17:00**