

An aerial photograph of a coastal town and beach. The beach is crowded with people and umbrellas. A long pier extends into the turquoise sea. In the background, there are steep, rocky mountains under a clear blue sky. Several boats are visible in the water.

Эффективное использование подписных электронных ресурсов: сервисы дискавери и Google Scholar

Литвинова Наталия Николаевна

КРЫМ-2021: СПЕЦИАЛЬНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ
НАЦИОНАЛЬНОГО ЭЛЕКТРОННО-ИНФОРМАЦИОННОГО КОНСОРЦИУМА
(НЭИКОН)

Что важнее всего для пользователей библиотеки при поиске материалов для работы?

1. Чтобы был обеспечен поиск из одной точки входа, которая индексирует максимальное количество нужных ресурсов. В индексную базу должны входить все подписные ресурсы, научные ресурсы свободного доступа и частично – другие ресурсы, ради которых можно предпринять какие-то действия по получению доступа к ним.
2. Чтобы в результатах поиска было показано, какие ресурсы доступны пользователю на уровне полного текста.
3. Чтобы переход к полному тексту был организован просто, без необходимости обращения к специальным инструкциям, не встроенным в контекст поиска.
4. Чтобы поиск был обеспечен с любого устройства как внутри, так и вне помещений организации.

Этим требованиям могут удовлетворять платные сервисы дискавери (в частности, EDS) и бесплатный Google Scholar

Как узнать, какой контент индексируется в EDS?

Для администратора организации-подписчика доступна таблица ресурсов EBSCO Partner Database spreadsheet, в которой для каждого контент-провайдера даётся полная информация об объёме и глубине индексируемого контента.

EDS Resource Name	Open Access	Summary of EDS Publisher/Provider Coverage
American Association for the Advancement of Science		Sources Included: <i>Science, Science Signaling, and Science Translational Medicine</i> All Available Backfiles: Yes Searchable Metadata: Full Text Searching for All Titles including all available Subject Headings Metadata Availability: Everything provided by the publisher is available for end users
JSTOR		Sources Included: All archival journal collections, current journal collections, books, and British pamphlets All Available Backfiles: Yes Searchable Metadata: All available indexing, abstracts, and TOC (NOTE: JSTOR does not allow full-text searching of journals for any discovery provider. EBSCO does have full-text searching agreements, including applicable backfiles, directly with publishers representing many of the titles in JSTOR. We receive new and expanded agreements on an ongoing basis, so we anticipate providing full-text searching for an ever-expanding portion of JSTOR.) Metadata Availability: Everything provided by the publisher is available for end users
Greennikon		Sources Included: All sources All Available Backfiles: Yes Searchable Metadata: All available bibliographic metadata Metadata Availability: Everything provided by the publisher is available for end users

Для контента, не индексируемого в EDS, организации могут заказать внедрение API, пересылающего запрос из EDS в нужный ресурс (например, в ProQuest Dissertations)

Как узнать, какой контент индексируется в Google Scholar?

(<https://scholar.google.com/intl/en/scholar/inclusion.html#content>)

Есть общая информация о том, что индексируется научный контент: журналы, материалы конференций, диссертации, научные книги, препринты, рефераты, технические отчеты, патенты. Индексируется издательский контент, контент репозиторий, научные публикации независимо от платформы, во всем вебе.

GS не стремится к полной индексации контента какой-либо платформы. Например, в журналах отсеиваются книжные обзоры, короткие заметки, письма, отклики, обсуждения.

Совет команды GS: “To check current coverage of a specific source in Google Scholar, search for a sample of their article titles in quotes” (Если хотите проверить, как проиндексирован в GS контент из какого-либо источника, проведите серию поисков по «закавыченным» названиям статей).

Известные ограничения

Плохо индексируется контент российских контент-провайдеров (Пример: «По вашему запросу - `site:lanbook.com` - не найдено статей»)

Недостаточно полно представлен книжный научный контент

Как показана доступность полных текстов в EDS?

Несколько способов:

- значками pdf или html для публикаций на платформе EBSCOhost;
- ссылкой на Full Text Finder; эта ссылка сопровождает только те записи, для которых полный текст доступен *согласно данным модуля Holdings Management, настроенного администратором организации; настройка выполняется на уровне коллекций и отдельных изданий*;
- пользовательскими ссылками (Custom Links) на отдельные ресурсы;
- внедрением API Unpaywall для отображения доступности публикаций свободного доступа; *важно для*
 - *статей из гибридных журналов, которые нельзя прописать как доступные, если их нет в подписке;*
 - *отдельных открытых лет изданий*

Иллюстрация – результат поиска в EDS в РГБ



Поиск: **Discovery Service** - Российская государственная библиотека

Выбрать поле (необязательно) ▾

AND ▾ Выбрать поле (необязательно) ▾

AND ▾ Выбрать поле (необязательно) ▾

Поиск

[Создать оповещение](#) [Search Concept Map](#)

[Очистить](#)

[Базовый поиск](#) [Расширенный поиск](#) [История поиска](#)

Уточнить результаты

Текущий поиск ▾

Найти все термины:
astrobiology AND space exploration

Ограничители

Научные (рецензируемые) журналы

Дата издания: 20170101-20211231

Ограничение до ▾

☐ Полный текст (онлайн)

☒ Научные (рецензируемые) журналы

☐ Имеется в библиотечной коллекции

От: До:
Дата издания

[Показать больше](#)
[Набор параметров](#)

Authors ▸

Типы источников ▾

☒ Все результаты

☐ Научные журналы (554)

☐ Документы конференций (2)

Результаты поиска: 1 - 30 из 555

Значимость ▾ Параметры страницы ▾ Поделиться ▾

- Life Beyond—A Program to Use Astrobiology to Teach Science and Advance Space Exploration Through Prisons**
- Development of a compact water activity sensor system for planetary exploration**
- Classification of the Biogenicity of Complex Organic Mixtures for the Detection of Extraterrestrial Life.**

Научный журнал

By: Cockell Charles S.; Fosado Yair Augusto Gutierrez; Hitchen James; Landenmark Hanna; Perera Liam; Vissers Teun. In: *Journal of Correctional Education* (1974-). 69(1):30-43; Correctional Education Association, 2018. Language: English, База данных: JSTOR Journals

The field of **astrobiology** is concerned with the origin, evolution, and distribution of life in the Universe. It contains within it civilization-level questions such as: What is the future of huma...

[Full Text Finder](#) [Полный текст PDF](#)

Научный журнал

By Desai, Prarthana P.; Schmuesser, Ilka; Mackenzie Dover, Coinneach M.; Underwood, Ian; Cockell, Charles S.. In *Planetary and Space Science*. January 2021 195 Language: English. DOI: 10.1016/j.pss.2020.105132, База данных: ScienceDirect

Water is a fundamental requirement for life. Its biological availability is partly determined by water activity and thus measuring this parameter is vital in industries such as food, agriculture ...

Тематика: Water activity; Space instrumentation; Habitability; **Astrobiology**; Microbiology; Space exploration; Extreme environments; Relative humidity sensor; Miniaturisation; Analog tests

[Full Text Finder](#)

Научный журнал

By: Guttenberg, Nicholas; Chen, Huan; Mochizuki, Tomohiro; Cleaves II, H. James; Lingam, Manasvi. *Life* (2075-1729). Mar2021, Vol. 11 Issue 3, p234-234. 1p. DOI: 10.3390/life11030234. , База данных: Academic Search Ultimate

Searching for life in the Universe depends on unambiguously distinguishing biological features from background signals, which could take the form of chemical, morphological, or spectral signature...

Тематика: EXTRATERRESTRIAL life; SPACE exploration; BIOLOGICAL systems; SYNTHETIC biology; BIOMATERIALS; MICROBIAL cells; Space Research and Technology

[Full Text Finder](#) [Полный текст PDF](#) (4.3MB) [В открытом доступе \(Unpaywall\)](#)

Как показана доступность полных текстов в GS?

Два варианта:

1. Справа от описаний - ссылки на полные тексты, *свободно доступные для всех*
2. Справа от описаний — ссылки на полные тексты, *доступные по подписке организации и свободно доступные для всех*

Для того, чтобы GS показывал ссылки на подписные ресурсы, должна работать программа Subscriber Links, благодаря которой GS получает от издателей информацию о подписке пользователя, аффилированного с организацией. Пользователь увидит эти ссылки при выполнении одного из двух условий:

- он опознан по IP-адресу организации;
- он работает вне диапазона IP-адресов организации, но данные о его аффилиции зафиксированы в GS благодаря прежней работе: в браузере или при входе через персональный эккаунт.

Сравнение результатов поиска в GS:

Пользователь не аффилирован с какой-либо организацией

Google Академия

allintitle: astrobiology

Статьи

Результатов: примерно 563 (0,03 сек.)

За все время

C 2021

C 2020

C 2017

Выбрать даты

По релевантности

По дате

☐ включать патенты

☒ показывать цитаты

☒ Создать оповещение

[HTML] Earth as a tool for **astrobiology**—a European perspective [HTML] springer.com
Z Martins, H Cottin, JM Kotler, N Carrasco... - Space Science ..., 2017 - Springer
Scientists use the Earth as a tool for **astrobiology** by analyzing planetary field analogues (ie terrestrial samples and field sites that resemble planetary bodies in our Solar System). In addition, they expose the selected planetary field analogues in simulation chambers to ...
☆ 99 Цитируется: 45 Похожие статьи Все версии статьи (17)

[HTML] Space as a tool for **astrobiology**: review and recommendations for experimentations in Earth orbit and beyond [HTML] springer.com
H Cottin, JM Kotler, D Billi, C Cockell, R Demets... - Space Science ..., 2017 - Springer
The space environment is regularly used for experiments addressing **astrobiology** research goals. The specific conditions prevailing in Earth orbit and beyond, notably the radiative environment (photons and energetic particles) and the possibility to conduct long-duration ...
☆ 99 Цитируется: 43 Похожие статьи Все версии статьи (16)

Extremophilic models for **astrobiology**: haloarchaeal survival strategies and pigments for remote sensing [HTML] nih.gov
S DasSarma, P DasSarma, VJ Laye, EW Schwielerman - Extremophiles, 2020 - Springer
Recent progress in extremophile biology, exploration of planetary bodies in the solar system, and the detection and characterization of extrasolar planets are leading to new insights in the field of **astrobiology** and possible distribution of life in the universe. Among the ...
☆ 99 Цитируется: 16 Похожие статьи Все версии статьи (6)

A Precursor Balloon Mission for Venusian **Astrobiology** [PDF] iop.org
AM Hein, M Lingam, TM Eubanks... - The Astrophysical ..., 2020 - iopscience.iop.org
The potential detection of phosphine in the atmosphere of Venus has reignited interest in the possibility of life aloft in this environment. If the cloud decks of Venus are indeed an abode of life, it should reside in the "habitable zone" between~ 50–60 km altitude, roughly coincident ...
☆ 99 Цитируется: 3 Похожие статьи Все версии статьи (12)

[книга] Handbook of **Astrobiology**
VM Kolb - 2018 - books.google.com
Choice Recommended Title, August 2019 Read an exclusive interview with Professor Vera Kolb here. **Astrobiology** is the study of the origin, evolution, distribution, and future of life on Earth. This exciting and significant field of research also investigates the potential existence ...
☆ 99 Цитируется: 15 Похожие статьи Все версии статьи (4)

General properties of the evolution of research fields: a scientometric study of human microbiome, evolutionary robotics and **astrobiology** [PDF] academia.edu
M Coccia - Scientometrics, 2018 - Springer
How do research fields evolve? This study confronts this question here by developing an inductive analysis based on emerging research fields of human microbiome, evolutionary robotics and **astrobiology** (also called exobiology). Data analysis considers papers ...
☆ 99 Цитируется: 31 Похожие статьи Все версии статьи (10)

Пользователь аффилирован с РГБ

Google Scholar

allintitle: astrobiology

Articles

About 566 results (0.07 sec)

Any time

Since 2021

Since 2020

Since 2017

Custom range...

Sort by relevance

Sort by date

☐ include patents

☒ include citations

☒ Create alert

[HTML] Earth as a tool for **astrobiology**—a European perspective [HTML] springer.com
Z Martins, H Cottin, JM Kotler, N Carrasco... - Space Science ..., 2017 - Springer
Scientists use the Earth as a tool for **astrobiology** by analyzing planetary field analogues (ie terrestrial samples and field sites that resemble planetary bodies in our Solar System). In addition, they expose the selected planetary field analogues in simulation chambers to ...
☆ 99 Cited by 46 Related articles All 17 versions Import into RefWorks

[HTML] Space as a tool for **astrobiology**: review and recommendations for experimentations in Earth orbit and beyond [HTML] springer.com
H Cottin, JM Kotler, D Billi, C Cockell, R Demets... - Space Science ..., 2017 - Springer
The space environment is regularly used for experiments addressing **astrobiology** research goals. The specific conditions prevailing in Earth orbit and beyond, notably the radiative environment (photons and energetic particles) and the possibility to conduct long-duration ...
☆ 99 Cited by 44 Related articles All 16 versions Import into RefWorks

[HTML] Extremophilic models for **astrobiology**: haloarchaeal survival strategies and pigments for remote sensing [HTML] springer.com
S DasSarma, P DasSarma, VJ Laye, EW Schwielerman - Extremophiles, 2020 - Springer
Recent progress in extremophile biology, exploration of planetary bodies in the solar system, and the detection and characterization of extrasolar planets are leading to new insights in the field of **astrobiology** and possible distribution of life in the universe. Among the ...
☆ 99 Cited by 18 Related articles All 6 versions Import into RefWorks

[book] Handbook of **Astrobiology**
VM Kolb - 2018 - books.google.com
Choice Recommended Title, August 2019 Read an exclusive interview with Professor Vera Kolb here. **Astrobiology** is the study of the origin, evolution, distribution, and future of life on Earth. This exciting and significant field of research also investigates the potential existence ...
☆ 99 Cited by 15 Related articles All 4 versions Import into RefWorks

A Precursor Balloon Mission for Venusian **Astrobiology** [PDF] iop.org
AM Hein, M Lingam, TM Eubanks... - The Astrophysical ..., 2020 - iopscience.iop.org
The potential detection of phosphine in the atmosphere of Venus has reignited interest in the possibility of life aloft in this environment. If the cloud decks of Venus are indeed an abode of life, it should reside in the "habitable zone" between~ 50–60 km altitude, roughly coincident ...
☆ 99 Cited by 3 Related articles All 12 versions Import into RefWorks

[HTML] General properties of the evolution of research fields: a scientometric study of human microbiome, evolutionary robotics and **astrobiology** [HTML] springer.com
M Coccia - Scientometrics, 2018 - Springer
How do research fields evolve? This study confronts this question here by developing an inductive analysis based on emerging research fields of human microbiome, evolutionary robotics and **astrobiology** (also called exobiology). Data analysis considers papers ...
☆ 99 Cited by 34 Related articles All 10 versions Import into RefWorks

Как организации присоединяются к программе GS Subscriber Links?

В большинстве случаев это происходит *по умолчанию*.

«All IEEE *Xplore* customers who are IP authenticated (using IPv4) ***will be included in the Google Scholar Subscriber Links program by default***. Customers who authenticate using IPv6 are not currently supported. In addition, only customers who subscribe to IEEE/IET Electronic Library (IEL), IEEE Proceedings Order Plans (POP and POP All), and IEEE All-Society Periodicals Package (ASPP) are included in the program. Customers who subscribe to other products/packages will be added to the program at a later date.»

Если организация не желает, чтобы данные о её подписке передавались в GS, она может выйти из программы, обратившись к издателям и/или к Google Scholar.

Subscriber Links является основой для работы:

- Library Links – внедрения ссылок на link resolver организации в результаты поиска в GS;
- Google CASA – метода обеспечения бесшовного перехода от результатов поиска в GS к полным текстам, доступным организации.

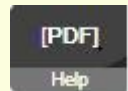
Как реализован доступ к полным текстам пользователя GS?

Когда пользователь работает с контентом издателя как авторизованный пользователь своей организации, GS запоминает его аффилицию с этой организацией на определённый период (минимум 30 дней). В настройках GS ставится галочка «Ссылки для доступа вне территории вуза»

Информация об этой аффилиции передаётся в токене, направляемом издателю, когда пользователь переходит на его платформу по ссылке из GS. Доступ разрешён.

По истечении заданного периода нужно обновить аффилицию.

В соответствии с описанием Google CASA ссылки могут быть помечены специальным серым значком



Это действительно просто!

Как реализован доступ к полным текстам пользователя EDS?

Возможные ситуации для авторизованного пользователя EDS

1. Организация использует прокси-сервер, корректно настроенный и прописанный админом в EDS. Тогда происходит бесшовный переход по ссылкам на платформы издателей. **Самый комфортный вариант для пользователя, но издатели стремятся избавиться от него**
2. Организация использует федеративный доступ. Тогда при переходе на платформу издателя нужно выбрать свою федерацию и/или свою организацию. **Относительно комфортный вариант для пользователя**
Наиболее развитая российская федерация Fedurus не вполне интегрирована с западными издателями. Например, RSC её вообще не «знает», а AIP числит в ней только две организации.
3. Организация предлагает использовать только индивидуальный доступ на каждую «чужую» EBSCO платформу (например, по логину и паролю). Тогда в каждом случае нужно получить соответствующую подсказку о том, как авторизоваться на платформе. **Наименее комфортный вариант для пользователя**

Иллюстрация – результат работы Full Text Finder для статьи, найденной в журнале издательства Sage

РЕЗУЛЬТАТЫ определителя ссылок Full Text Finder: [Revise Request](#)


Full Text
Finder

Can altmetrics predict future citation counts in critical care medicine publications?
Lehane, Daniel. *Journal of the Intensive Care Society* Volume: 22 Issue 1 (2020) ISSN: 1751-1437 Online ISSN: 2057-360X

РЕЗУЛЬТАТЫ определителя ссылок Full Text Finder:

 [Полный текст от издательства Sage Publications](#) 01.06.2003 - present
 Доступ возможен вне РГБ через Google Scholar CASA. Инструкция по пользованию размещена на сайте: перейдите к ней по ссылке от иконки (слева от этого текста)

 [В открытом доступе \(Unpaywall\)](#)

 [Найти полный текст через EBSCOhost SmartLinks+](#) 01.06.2003 - present
 Доступ возможен вне РГБ через Google Scholar CASA. Инструкция по пользованию размещена на сайте: перейдите к ней по ссылке от иконки (слева от этого текста)

 [Полный текст от PubMed Central](#) 01.01.2015 - present
 Открытый доступ

Вы можете провести поиск в Google Scholar, щелкнув по ссылке. Ваши поисковые термины будут введены автоматически.

 [Искать этот документ в Google Scholar \(поисковые термины передаются автоматически\)](#)

Резюме

1. Для организации поиска **всех** пользователей организации GS не подходит из-за ограниченности контента. Предпочтителен сервис дискавери с **хорошо настроенным Holdings Management**
2. Для **выделенных целевых групп пользователей** вполне подойдёт GS после тестирования контента и подготовки хороших инструкций по использованию Google CASA.
3. GS и Google CASA могут служить дополнением для организаций, использующих дискавери, но не обеспечивающих удобного перехода к полным текстам.

При использовании Google CASA в организациях, обслуживающих «приходящих пользователей» (walk-in users), возникает «лицензионная коллизия»: организация не должна предоставлять им удалённый доступ, но не может его предотвратить

Благодарю за внимание!

В О П Р О С Ы ?

Наталья Николаевна Литвинова

nlit@rsl.ru

nlit@neicon.ru