



Russian  
Agency  
for Digital  
Standardization

Как получить DOI



Русское агентство цифровой стандартизации (РАЦС) это организация, преследующая цель стандартизировать огромное количество научных публикаций в России и СНГ. РАЦС является членом-спонсором регистрационного агентства [Crossref](#) и членом консорциума и регистрационного агентства [DataCite](#). РАЦС уполномочено закреплять за организациями уникальный префикс, неотъемлемую часть DOI, для того, чтобы те могли регистрировать идентификаторы цифрового объекта (DOI).

РАЦС способствует появлению в России и СНГ стандарта DOI (Digital Object Identifier) — идентификатора цифрового объекта. Наша организация присваивает DOI академическим цифровым данным для улучшения их распознавания и последующего цитирования. Данные размещаются в [репозитории РАЦС](#) и ряде мировых баз данных, поддерживающих технологию открытого доступа OAI.

# ЧТО ТАКОЕ DOI?

**DOI (Digital Object Identifier) — идентификатор цифрового объекта (также используется словосочетание цифровой идентификатор объекта, ЦИО) — стандарт обозначения представленной в сети информации. DOI — определяет постоянное местонахождение объекта в интернете, имя объекта и метаданные, описывающие объект.**



# ВАЖНОСТЬ DOI ДЛЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

- DOI не меняется и ведет на самую актуальную версию статьи/исследования/набора данных (даже при смене домена)
- Повышение авторитетности журнала/НИИ/издательства
- Интеграция с международными базами данных (Scopus, WoS, EBSCO, DOAJ и др.)
- Повышение «видимости» данных для поисковых систем и репозиториев научной информации, например, Google Scholar
- Учет цитирования статей/данных
- Интеграция с альтметриками, ORCID, системами хранения и управления данными о научных исследованиях (CRIS-системами), библиографическими менеджерами (Mendeley, Zotero) и сервисами поиска плагиата
- Стандарт, принятый всеми ведущими издательствами мира

# ВАЖНОСТЬ DOI ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- Быстрый и эффективный поиск научных данных в интернете
- Переход к первоисточнику данных в один клик
- Гарантия актуального местонахождения определенной статьи/исследования в интернете
- Точная ссылка при составлении списка литературы
- Детальное описание научных данных

# КАКИМ ОБЪЕКТАМ НУЖЕН DOI?

- Книга, книжная серия, отдельная глава или раздел книги
- Исследования
- Журнал, отдельный номер или том журнала, отдельная статья, рецензии к статье
- Диссертация
- Сборники трудов конференций, отдельный доклад
- Научный отчет
- Препринт (рукопись)
- База данных, набор данных
- Программное обеспечение
- И другие виды научных публикаций, а также части публикации, например, рисунки, таблицы, графики

# СТРУКТУРА DOI



**Префикс** – уникальный параметр, присваивается ответственной организации (например издательству) регистрационным агентством РАЦС

**Суффикс** – определяется самой организацией, как правило, состоит из аббревиатуры журнала и данных статьи

# ЧТО НУЖНО ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ DOI?

- Регистрируемые данные должны обладать URL страницей.
- URL страница должна быть доступна на долговременной основе.
- URL страница должна быть обновлена в случае ее изменения.
- Метаданные будут доступны всем пользователям без ограничений. При этом сам полный текст или файл может быть доступен под подпиской.
- Обязательные метаданные:
  1. Название источника (название статьи или публикации).
  2. Авторы (ученые, авторы данной публикации).
  3. Издатель (организация, которая хранит архивы и занимается предоставлением данных исследования).
  4. Год публикации.
  5. Непосредственно само значение DOI
  6. URL объекта для которого регистрируется DOI



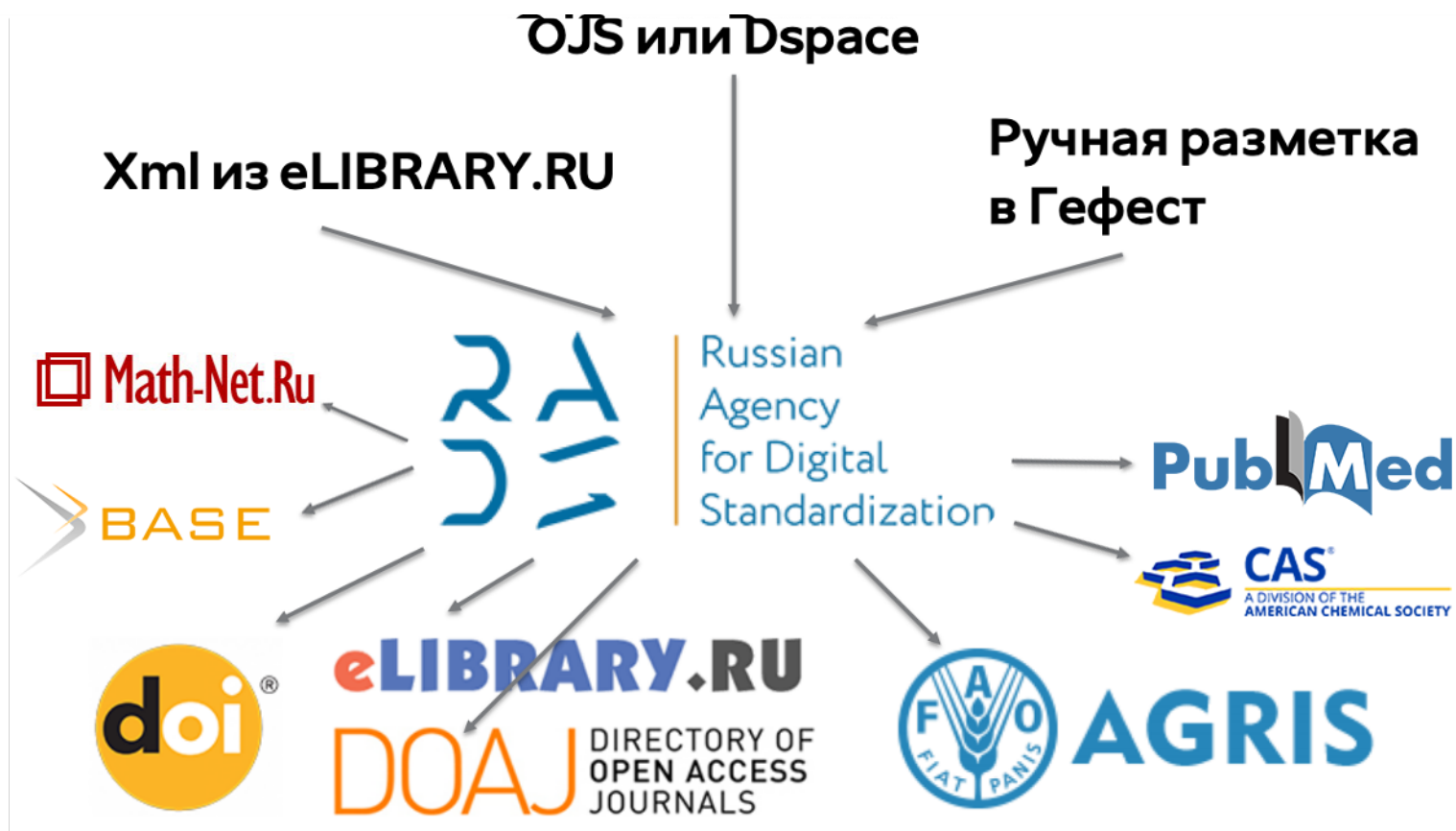
# РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МЕТАДААННЫЕ

- 1. Тема или ключевые слова.**
- 2. Дата публикации.**
- 3. Связанные идентификаторы (DOI, ISSN, ISBN и пр.).**
- 4. Аннотация или описание.**
- 5. Геоданные (место и/или gps координаты).**
- 6. ORCID**

# ОПЦИОННЫЕ МЕТАДААННЫЕ

1. Язык.
2. Альтернативный идентификатор (Pubmed id, РИНЦ id и пр.).
3. Размер.
4. Формат.
5. Права.
6. Версия.
7. Финансирование.

# ПРОЦЕСС РЕГИСТРАЦИИ



# ПРОЦЕСС РЕГИСТРАЦИИ В ГЕФЕСТ

Сохранение прошло успешно!

Редактирование Вкл. Сохранить ⓘ

DOI: <https://doi.org/10.5072/NSJ.2017.01.001>

Иванов И.И.<sup>1</sup>, Петров П.П.<sup>2</sup>, Сидоров С.С.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>ORCID: 0000-0000-3331-4442, кандидат педагогических наук, Уральский федеральный университет

<sup>2</sup>ORCID: 0000-0000-5553-6664, кандидат педагогических наук, Уральский педагогический университет

<sup>3</sup>аспирант, Уральский педагогический университет

Работа выполнена при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта «Педагогические разработки в творческой среде» № 12-77-345

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ДЛЯ ТВОРЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Аннотация

Объектом исследования является процесс подготовки будущих специалистов в творческих дисциплинах. Предмет исследования связан с использованием активных методов обучения при различных формах организации учебно-воспитательного процесса. Анализируются различные способы организации практических занятий для студентов 1-3 курсов.

Ключевые слова: практическое занятие, творческие дисциплины, активные методы обучения.

Иванов И.И.<sup>1</sup>, Petrov P.P.<sup>2</sup>, Sidorov S.S.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>ORCID: 0000-0000-3331-4442, PhD in Pedagogy, Ural federal University

<sup>2</sup>ORCID: 0000-0000-5553-6664, PhD in Pedagogy, Ural pedagogical University

<sup>3</sup> Postgraduate student, Ural pedagogical University

The work was carried out with the financial support of the RFBR within the framework of the scientific project "Pedagogical development in a creative environment" No. 12-77-345

PEDAGOGICAL BASES OF PRACTICAL TRAINING FOR CREATIVE SPECIALITIES

Abstract

The object of research is process of training of future specialists in the creative disciplines. The subject of the research associated with the use of active learning methods in various forms of organization of the educational process. The different ways of organizing practical training for students of 1-3 courses are analyzed.

Keywords: practical training, creative disciplines, active learning methods.

DOI

10.5072/NSJ.2017.01.001

Название объекта \* ⓘ

Название объекта в переводе ⓘ

ФИО автора \* ⓘ

Место работы автора \* ⓘ

ORCID ⓘ

Ключевые слова ⓘ

Аннотация ⓘ

Язык ⓘ

Русский

URL \* ⓘ

Источник литературы \* ⓘ

Список литературы полностью ⓘ

Код удк ⓘ

Текст объекта \* ⓘ

Финансирование ⓘ

Раздел ⓘ

Email автора ⓘ

id автора в РИНЦ ⓘ



# МЕТАДААННЫЕ В XML СТАТЬИ

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<resources>
  <resource xmlns="http://datacite.org/schema/kernel-4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://datacite.org/schema/kernel-4 http://schema.datacite.org/meta/kernel-4/metadata.xsd">
    <identifier identifierType="DOI">10.18454/jbg.2017.3.5.1</identifier>
    <creators>
      <creator>
        <creatorName>Tarlachkov S.V.</creatorName>
        <affiliation>Shemyakin and Ovchinnikov Institute of Bioorganic Chemistry</affiliation>
      </creator>
      <creator>
        <creatorName>Starodumova I.P.</creatorName>
        <affiliation>Pushchino State Institute of Natural Sciences</affiliation>
      </creator>
    </creators>
    <titles>
      <title>TAXONDC: CALCULATING THE SIMILARITY VALUE OF THE 16S rRNA GENE SEQUENCES OF PROKARYOTES OR ITS REGIONS OF FUNGI</title>
      <title titleType="TranslatedTitle">te characterization and identification. The Prokaryotes – prokaryotic biology and symbiotic associations / P. Kämpfer, S. P. Glaeser; edited by E. Rosenberg, E. F. DeLong, S. Lory, E. Stackebrandt, F. Thompson. Berlin, Heidelberg</title>
    </titles>
    <publisher>Journal of Bioinformatics and Genomics</publisher>
    <publicationYear>2017</publicationYear>
    <subjects>
      <subject>fungi</subject>
    </subjects>
    <language>en</language>
    <dates>
      <date dateType="Issued">2017-11-13</date>
    </dates>
    <rightsList><rights rightsURI="http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/">Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)</rights>
  </rightsList>
  <resourceType resourceTypeGeneral="Text">Journal Article</resourceType>
  <relatedIdentifiers>
    <relatedIdentifier relatedIdentifierType="URL" relationType="IsCitedBy">http://journal-biogen.org/article/view/61</relatedIdentifier>
    <relatedIdentifier relatedIdentifierType="DOI" relationType="Cites">10.1016/bs.mim.2014.08.001</relatedIdentifier>
    <relatedIdentifier relatedIdentifierType="DOI" relationType="Cites">10.1641/b580907</relatedIdentifier>
    <relatedIdentifier relatedIdentifierType="EISSN" relationType="Cites">2530-1381</relatedIdentifier>
  </relatedIdentifiers>
  <descriptions>
    <description descriptionType="Abstract">
      Summary: The TaxonDC program (Taxon Distance Calculator) performs pairwise sequence alignment followed by determining the similarity value between two or more sequences of interest. Unlike widely used programs, TaxonDC makes only pairwise alignment of input sequences that allows avoiding different similarity values depending on the sequences included in the analysis. The similarity values calculated with TaxonDC are the same compared to those calculated using popular identification oriented web-based tool EzBioCloud that makes calculated values comparable with previous ones. In addition, to help prevent discrepancy among different researchers, the problem concerning the influence of the order of entered sequences on similarity values is specially considered. To our knowledge, TaxonDC is the only software which includes these capabilities in combination, simplifies and widens calculation of similarity values in systematics of prokaryotes and eukaryotes. The program has easy-to-use interface and can be run on Windows and Linux.
      Availability and Implementation: The program is available free of charge at https://tarlachkov.ru/en/software/taxondc.
      Supplementary information: Supplementary data are available at Journal of Bioinformatics and Genomics online.
    </description>
    <description descriptionType="SeriesInformation">№3(5) (2017)</description>
  </descriptions>
</resource>
</resources>
```

# ОСНОВНЫЕ РЕПОЗИТОРИИ

Все данные, регистрируемые через РАЦС попадают в следующие репозитории:

<http://search.rads-doi.org/> Собственный репозиторий РАЦС индексируется в Google Scholar что позволяет донести информацию до более широкой аудитории. Позволяет отследить какие DOI цитирует объект и был ли процитирован данный объект.

<https://www.base-search.net> Мультидисциплинарная поисковая система по научным ресурсам, созданная Билефельдским Университетом.

<https://search.datacite.org/> Международный репозиторий поиска научных данных с возможностью формировать библиографические ссылки ведущих мировых стандартов (кроме ГОСТа).

# ИНТЕГРАЦИЯ С БАЗАМИ ДАННЫХ - WOS

The screenshot displays the Web of Science interface. At the top, there are navigation links for 'Web of Science™', 'InCites™', 'Journal Citation Reports®', 'Essential Science Indicators™', and 'EndNote™'. On the right, there are links for 'Войти', 'Справка', and 'Русский'. The main header features the 'WEB OF SCIENCE™' logo and the 'THOMSON REUTERS™' logo. Below the header, there is a search bar with the text 'Поиск' and a navigation menu with 'Возврат к результатам поиска', 'Мои инструменты', 'История поиска', and 'Список отмеченных публикаций'. A red box highlights the 'Полный текст от издателя' button. To the right of the search bar, there are buttons for 'Сохранить в файл другого формата' and 'Добавить в список отмеченных публикаций'. The main content area shows the title 'Improvement of Road-Holding Ability for "Belarus" Tractors' and the authors 'Автор: Boikov, VP (Boikov, V. P.)<sup>[1]</sup>; Bobrovnik, AI (Bobrovnik, A. I.)<sup>[1]</sup>; Dorokhovich, SA (Dorokhovich, S. A.)<sup>[2]</sup>'. Below the title, there is a section for 'SCIENCE & TECHNIQUE' with details: 'Том: 15 Выпуск: 3 Стр.: 183-192', 'DOI: 10.21122/2227-1031-2016-15-3-183-192', and 'Опубликовано: 2016'. An 'Аннотация' section follows, providing a brief summary of the paper's content. On the right side, there is a 'Сеть цитирований' section showing '0 цитирований', '9 Пристатейных ссылок', and options to 'Просмотр Related Records', 'Просмотр карты цитирования', and 'Создать оповещение о цитировании'. At the bottom right, there is a section for 'Общее количество цитирований' showing '0 в все базы данных' and '0 в Web of Science Core Collection'.

# ИНТЕГРАЦИЯ С БАЗАМИ ДАННЫХ – SCOPUS

ScienceDirect

Journals

Books

Sign in



Purchase

Export

Search ScienceDirect



Advanced search

This document does not have an outline.



## Thin Solid Films

Volume 73, Issue 2, 17 November 1980, Pages 455-461



### Plasma-sprayed ceramic thermal barrier coatings for turbine vane platforms

Duane L Ruckle

Show more

Choose an option to locate/access this article:

Check if you have access through your login credentials or your institution.

Check access



Purchase

Get Full Text Elsewhere

doi:10.1016/0040-6090(80)90514-3

Get rights and content

#### Abstract

Increased resistance of plasma-sprayed ceramic coatings to cyclic thermal exposure can be achieved by increasing the strain tolerance of the ceramic and by controlling

#### Recommended articles

Tests of NASA ceramic thermal barrier coating for g. 1979, Thin Solid Films more

Thermal barrier coatings for turbine airfoils 1985, Thin Solid Films more

A review of microstructure and properties of plasm.. 1989, Surface and Coatings Technology more

View more articles »

#### Citing articles (57)



Russian Agency for Digital Standardization



# ИНТЕГРАЦИЯ С БАЗАМИ ДАННЫХ – РИНЦ



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**LIBRARY.RU**



ВХОД

ПОИСК

КАРТАТОР

## ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИКАЦИИ

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПУХОВЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРА У ПТИЦ ОТРЯДА РЖАНКООБРАЗНЫХ (CHARADRIIFORMES)

СИЛАЕВА О.Л.<sup>1</sup>, ГОРОХОВА Ю.А.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова

<sup>2</sup> МГАВМиБ им. К.И. Скрябина

Тип: статья в журнале - научная статья    Язык: русский

Номер: 3-3 (57)    Год: 2017    Страницы: 20-26

DOI: 10.23670/IRJ.2017.57.042

#### ЖУРНАЛ:

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЖУРНАЛ  
Издательство: Соколова Марина Владимировна (Екатеринбург)  
ISSN: 2303-9868    eISSN: 2227-6017

#### КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ПТИЛОЛОГИЯ, МИКРОСТРУКТУРА ПЕРА, МОРФОЛОГИЯ ПЕРА, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПЕРО,  
МОДИФИЦИРОВАННЫЕ ПУХОВЫЕ ЛУЧИ, PTILOLOGY, MICROSTRUCTURE OF FEATHER, MORPHOLOGY  
OF FEATHER, AFTERFEATHER, MODIFIED DOWN BARBULES

#### АННОТАЦИЯ:

Рассматривается строение и функции дополнительных пуховых образований (дополнительное перо, пупочный пух и модифицированные пуховые лучи) покровных перьев некоторых видов птиц отряда Ржанкообразных. Отмечены основные функции данных образований: термоизоляция, ударопрочность, водонепроницаемость, сохранение формы тела, удержание тела на поверхности воды, благодаря сохранению формы тела, опосредованное обеспечение функции полёта. Впервые для Ржанкообразных описаны модифицированные пуховые лучи с удлинёнными опахальцами, образующие пуховую вставку в контурную часть пера. Описано распределение дополнительных пуховых образований среди птиц, принадлежащих к разным таксономическим группам, а также возможности использования наличия, отсутствия и признаков этих структур в таксономической идентификации.

#### БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- |                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Входит в РИНЦ®: да            | Число цитирований в РИНЦ®: 0         |
| Входит в ядро РИНЦ®: нет      | Число цитирований в ядре РИНЦ®: 0    |
| Входит в Scopus®: нет         | Число цитирований в Scopus®:         |
| Входит в Web of Science®: нет | Число цитирований в Web of Science®: |

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР  
НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ  
**Science Index**

#### ИНСТРУМЕНТЫ

- Просмотреть оглавление выпуска
- Следующая публикация
- Предыдущая публикация
- Загрузить полный текст (PDF, 526 Kb)
- Отправить публикацию по электронной почте

Перейти на полный текст на внешнем сайте

Добавить публикацию в подборку:

Новая подборка

- Редактировать Вашу заметку к публикации
- Обсудить эту публикацию с другими читателями
- Показать все публикации этих авторов
- Найти близкие по тематике публикации

<https://youtu.be/eRQbOYhyzCk>

# КАК ПОЛУЧИТЬ DOI?

**Чтобы заказать DOI, пожалуйста заполните  
заявку на нашем сайте:**

**<http://rads-doi.org/pricing>**





Российское  
Агентство  
Цифровой  
Стандартизации

[www.rads-doi.org](http://www.rads-doi.org)

[info@rads-doi.org](mailto:info@rads-doi.org)

+7 (343) 286-83-22

г. Екатеринбург, ул. Академическая 11А,  
офис 4.