

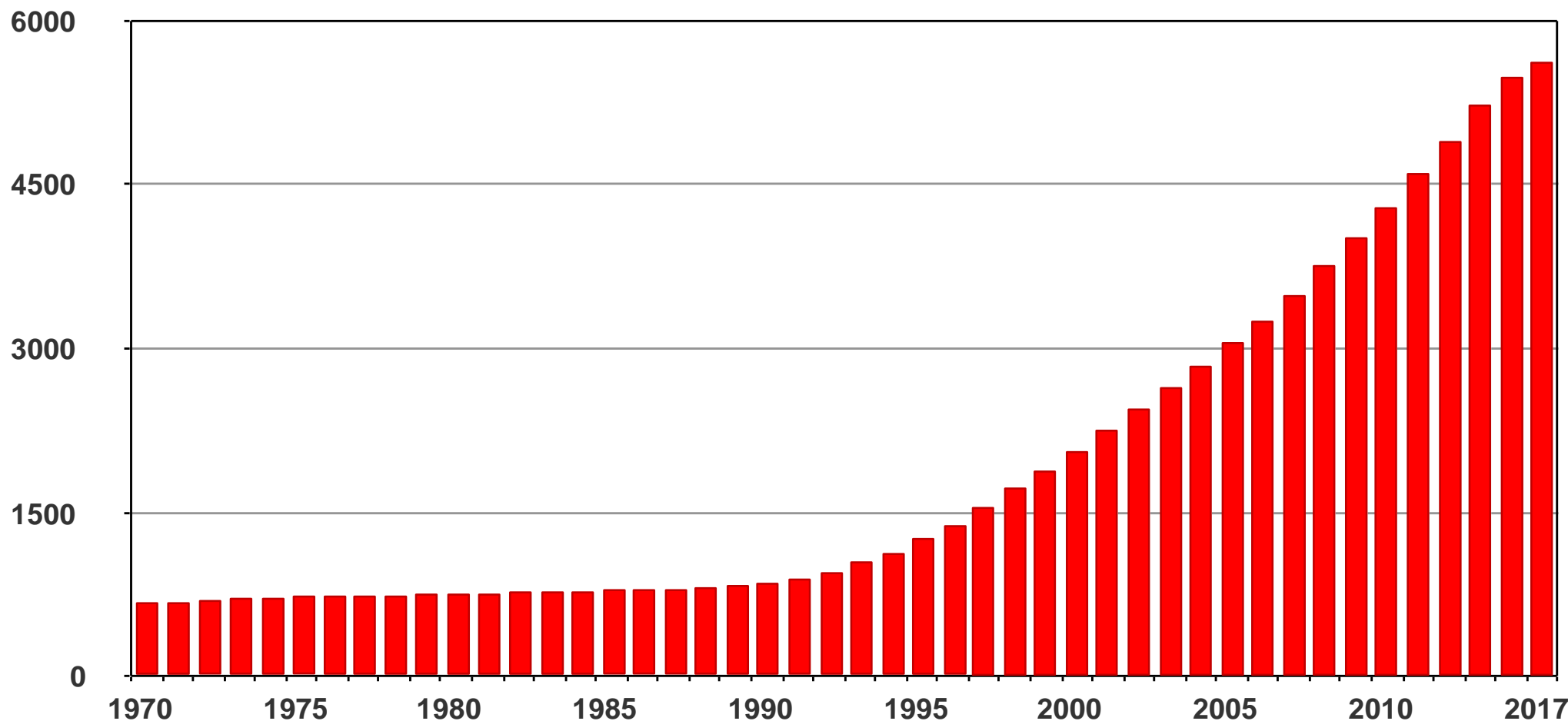
# Russian Science Citation Index на платформе WoS

Онлайн-семинар  
«Возможности платформы Web of Science для ученого и журнала»

Clarivate Analytics  
Научная Электронная Библиотека [elibrary.ru](http://elibrary.ru)

23-24 января 2020

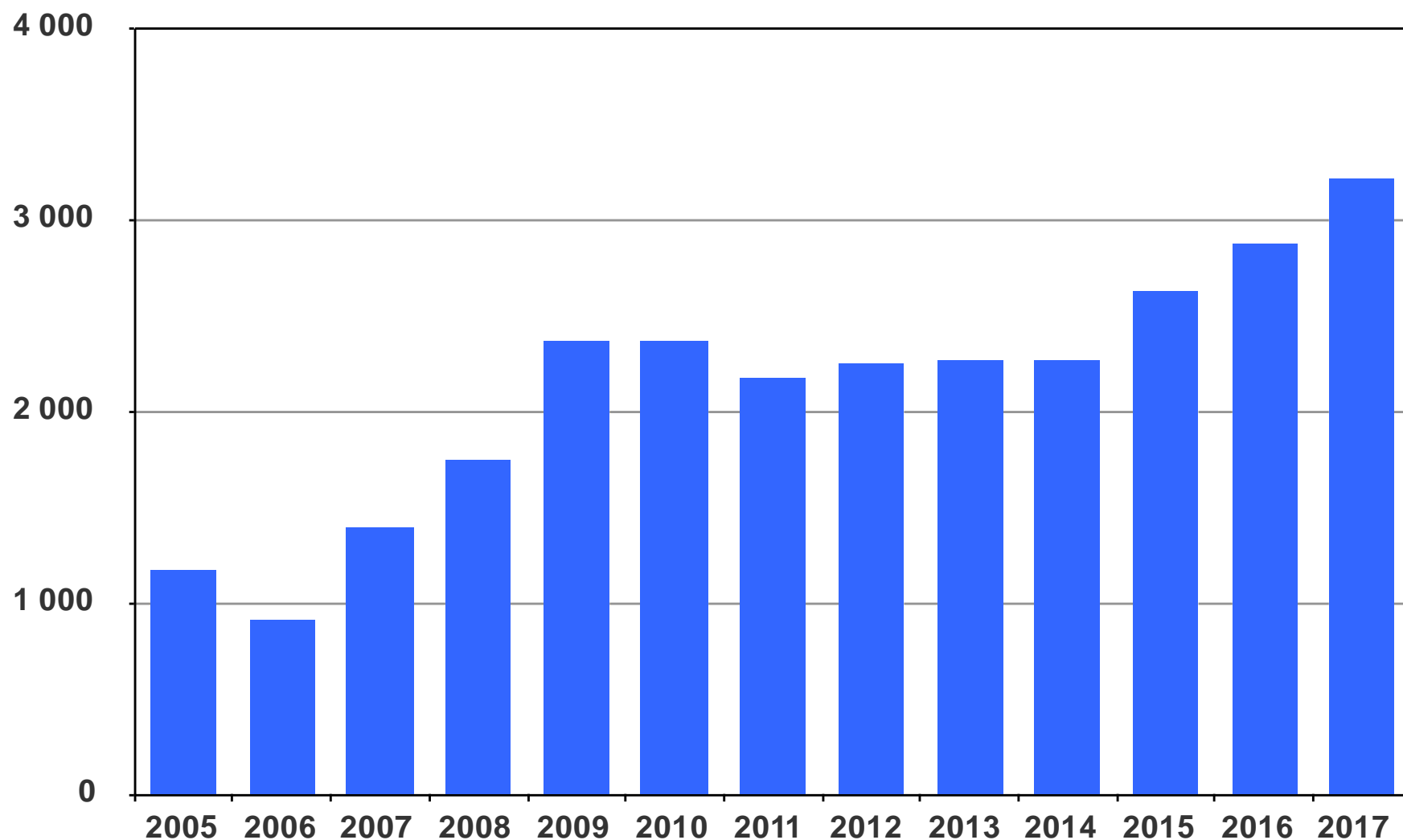
# ДИНАМИКА ЧИСЛА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ (ПО ДАННЫМ РИНЦ \*)



\* В число журналов, индексируемых в РИНЦ, включаются издания научные, научно-технические, научно-практические, клинические и научно-производственные.

Не включаются в РИНЦ научно-популярные, общественно-политические и т.п. издания. Также не включаются в РИНЦ псевдонаучные издания – журналы-хищники и «мусорные» издания.

# ДИНАМИКА ЧИСЛА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ (ПО ДАННЫМ РИНЦ \*)



\* В полный Перечень ВАК входят как издания, включенные в сам Перечень, так и издания, входящие в международные научные базы данных (МНБД).

# **АНАЛИЗ КАЧЕСТВА РОССИЙСКИХ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ**

**❖ Сравнительно низкое качество российской научной периодики при явно избыточном количестве изданий, относящихся себя к научным журналам:**

- отсутствие полноценной системы рецензирования в большинстве журналов;
- большое количество «мусорных» и «хищнических» журналов, размещающих работы за плату без рецензирования;
- нарушения научной и издательской этики.

**❖ Необходимость разработки объективной системы оценки качества научных журналов**

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ RSCI

Russian Science Citation Index (RSCI) – это:

- библиографическая мультидисциплинарная база данных публикаций
- в российских научных изданиях или изданиях на русском языке,
- доступная на технологической платформе Web of Science (Clarivate Analytics)

# ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ RSCI

1. Повышение качества российских научных журналов за счет приведения их к международным стандартам.
2. Рост библиометрических показателей российских журналов в Web of Science и интегральных показателей России в целом за счет повышения видимости и цитируемости российских журналов в мире.
3. Интеграция российских научных журналов в мировое информационное пространство и продвижение русского языка как языка научного общения.
4. Создание системы оценки и мониторинга качества научных журналов, сочетающей использование библиометрической информации и экспертной оценки.
5. Совершенствование системы оценки эффективности научной деятельности на основе учета статей в кластере лучших журнальных публикаций (ядро РИНЦ).

# УЧАСТНИКИ И РАЗРАБОТЧИКИ RSCI

- Российская академия наук в лице Президиума РАН
- Ведущие российские университеты - МГУ им. М.В.Ломоносова и НИУ ВШЭ
- Ассоциация государственных научных центров
- Международная информационно-аналитическая компания “Clarivate Analytics”
- Российская информационно-аналитическая компания «Научная Электронная Библиотека».

# КРИТЕРИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЖУРНАЛОВ В RSCI

- Рассматриваются научные журналы, издаваемые в РФ в настоящее время. Возможно рассмотрение нероссийских изданий на русском языке.
- Рассматриваются только **рецензируемые** журналы.
- Не рассматриваются ежегодники, сборники трудов, реферативные, научно-популярные журналы.
- Не рассматриваются новые журналы, существующие менее 3 лет (отсутствие библиометрических показателей).
- Качественный состав публикаций (соответствие содержания тематике и уровню журнала).
- Качественный состав редколлегии (реальные ученые, «не-свадебные генералы»).
- Качественный состав авторов (географический охват).
- Соответствие заявленным периодичности и объему журнала.
- Наличие и доступность метаданных на английском языке.



# АМБИВАЛЕНТНОСТЬ БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

## Негативный пример реального «успешного» медицинского журнала

- Двухлетний импакт-фактор РИНЦ: 1,583.
- Двухлетний импакт-фактор по ядру РИНЦ: 0,354.
- Двухлетний коэффициент самоцитирования: 58,4% (<30% WoS).
- Двухлетний коэффициент авторского самоцитирования: 75,9 %.
- Пятилетний индекс Херфиндаля по цитирующим журналам: 3449 (<1000).
- Индекс Херфиндаля по организациям авторов: 3668 (<1000).

# МНОГОЭТАПНАЯ ЭКСПЕРТИЗА В RSCI

- 1. Комплексная количественная оценка** (библиометрия + статистика использования) – 50+ индикаторов и показателей).
- 2. Общественная экспертиза** – ТОП-10 (1-й дециль) наиболее цитируемых авторов за последние 5 лет в каждой предметной области (из 570 000 зарегистрированных авторов, опубликовавших хотя бы одну статью в РИНЦ за последние 3 года).
- 3. Тематическая экспертиза** – содержательная закрытая экспертиза в тематических советах (эксперты – сотрудники институтов РАН, ведущих ГНЦ, ФНЦ и НИЦ, а также МГУ и ВШЭ).
- 4. Итоговая заключение** – Рабочая группа (пэры).

# РАСШИРЕННАЯ КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА

## **УНИКАЛЬНОСТЬ** качественной оценки журналов в RSCI

**КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА** с использованием количественных показателей

## **БИБЛИОМЕТРИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА**

50+ библиометрических показателей.

Для оценки используются различные типы показателей, в том числе и сложные показатели, например, индексы Херфиндаля и нормализованные показатели.

Показатели характеризуют различные аспекты деятельности журналов.

## **СТАТИСТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЖУРНАЛОВ**

Анализ реальной востребованности журналов

ЧТЕНИЕ - учет числа прочтений (открытий) полных текстов статей

СКАЧИВАНИЕ – учет числа копирований полных текстов статей.

# РАСШИРЕННАЯ ЭКСПЕРТНАЯ ПАНЕЛЬ, или ОБЩЕСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА

## Расширенная экспертная панель

- Используется для оценки журналов в RSCI
- Позволяет оценить издание через метод экспертного отбора.

## Методика общественной экспертизы

- Экспертная оценка проводится на сайте eLIBRARY.RU.
- Каждому журналу по определенному научному направлению эксперт определяет один уровень, соответствующий качеству издания.
- Каждый эксперт может выбрать не более трех научных направлений, релевантных его/ее научным интересам.
- Эксперт может предложить издание, которое не входит в первый квартиль (1500 изданий) по библиометрической оценке).

## Уникальность общественной экспертизы

- 50 тысяч ведущих российских ученых, они же ведущие авторы в своих научных направлениях;
- Снижается возможность договорных оценок, для оценки журнала учитывается не менее 30 экспертных решений.

# ТЕМАТИЧЕСКИЕ ЭКСПЕРТНЫЕ СОВЕТЫ (ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА)

Журнал-кандидат содержательно оценивается на соответствующем его тематике (тематикам) **Тематическом совете**.

Эксперты оценивают издания по совокупности результатов библиометрической и общественной экспертизы, а также по следующим критериям:

- Научный уровень издания и его отдельных публикаций.
- Организация процедуры экспертизы (рецензирования) рукописей перед публикаций, соблюдение академической и издательской этики.
- Степень неравномерности публикаций по качеству.
- Актуальность издания и его публикаций.
- Авторитет издания среди профессионального сообщества.
- Позиции издания в России и в мире в данной предметной области.

# **РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА И ОТБОРУ ЖУРНАЛОВ В RSCI**

**Рабочая группа принимает Решение о включении журнала в состав RSCI на основании следующей информации:**

- формальные критерии отбора журналов;
- библиометрические показатели журнала в РИНЦ (50 показателей);
- результаты общественной экспертизы;
- результаты экспертизы в тематических советах.

# КАК ИЗДАНИЕ МОЖЕТ ПОПАСТЬ В RSCI

## 1. **Расширенный мониторинг качества журналов РИНЦ.**

Проводится один раз в три года. Организуется Рабочей группой. Методология отбора утверждается Рабочей группой по согласованию с Тематическими советами, Группой по мониторингу и компаний Clarivate Analytics.

Включает следующие процедуры:

- Комплексный количественный анализ
- Общественная экспертиза
- Экспертная оценка Тематического совета
- Итоговая оценка Рабочей группы.

## 2. **Инициативная заявка от Правообладателя на издание.**

Включает следующие процедуры:

- Анализ на соответствие базовым требованиям
- Комплексный количественный анализ
- Экспертная оценка Тематического совета
- Итоговая оценка Рабочей группы

В случае отрицательного решения на издание накладывается эмбарго на оценку в течение последующих 3 лет после решения Рабочей группы.

# БАЗА ДАННЫХ RSCI (2015-НАСТ. ВРЕМЯ)

- **База данных RSCI** стартовала в 2015 году после первого Мониторинга российских научных журналов. На тот момент RSCI включала 654 журнала.
- В 2017 году состоялся 2-й расширенный Мониторинг в системе РИНЦ.
- **База данных RSCI** включает **771** российский научный журнала + **6** журналов из стран СНГ.
- **ЯДРО РИНЦ** – это лучшие публикации российских ученых, включенные хотя бы в одну из трех систем научного цитирования (**Web of Science Core Collection, Scopus, Russian Science Citation Index**).
- По **ЯДРУ РИНЦ** отдельно рассчитывается **набор библиометрических показателей** для всех российских ученых, научных организаций, подразделений и журналов.



## Результаты: 1

(из Russian Science Citation Index)

Вы искали: НАЗВАНИЕ: (Коронный разряд и электрогазодинамические течения в воздухе) ...Больше

 Создать оповещение

## Уточнение результатов

Искать в результатах...



## Годы публикаций


2018 (1)

Уточнить

## Категории RSCI

PHYSICS MULTIDISCIPLINARY (1)

Сортировать по:

публ. 

Количество цитирований

Показатель использования

Соответствие

Больше ▼


◀ 1 из 1 ▶

Выбрать всю страницу

 Экспорт...

Добавьте в список отмеченных публикаций

 Анализ результатов

 Создание отчета по цитированию

1. **Коронный разряд и электрогазодинамические течения в воздухе**

### Corona discharge and electrogasdynamic flows in the air

Автор:: Стишков, Юрий К.; Самусенко, Андрей В.; Ашихмин, И.А.

Автор:: Stishkov, Yuri K.; Samusenko, Andrei V.; Ashikhmin, I.A.

Успехи физических наук Том: 188 Выпуск: 12 Стр.: 1331-1345 Опубликовано: 2018

Uspekhi fizicheskikh nauk Том: 188 Выпуск: 12 Стр.: 1331-1345 Опубликовано: 2018

Полный текст из электронной би...

Просмотреть аннотацию ▼

Количество цитирований: 0  
(из Russian Science Citation Index)


Показатель использования ▼

Выбрать всю страницу

 Экспорт...

Добавьте в список отмеченных публикаций

Сортировать по:

публ. 

Количество цитирований

Показатель использования

Соответствие

Больше ▼

◀ 1 из 1 ▶

Отображение: 10 на стра... ▼

1 записей совпали с запросом из 619 393, соответствующих установленным ограничениям.

# Коронный разряд и электрогазодинамические течения в воздухе

## Corona discharge and electrogasdynamic flows in the air

Автор:: Стишков, Юрий К.; Самусенко, Андрей В.; Ашихмин, И.А.

Автор:: Stishkov, Yurii K.; Samusenko, Andrei V.; Ashikhmin, I.A.

Успехи физических наук

Uspekhi fizicheskikh nauk

Том: 188 Выпуск: 12 Стр.: 1331-1345

DOI: 10.3367/UFNr.2018.06.038358

Опубликовано: 2018

Тип документа: Review

### Аннотация

Коронный разряд тесно связан с сопровождающими его электрогазодинамическими течениями (электрическим ветром). Этим явлениям посвящено огромное количество работ и выпущено несколько монографий. Обычно эти два явления исследуются отдельно, так как считается, что электрический ветер развивается исключительно во внешней зоне коронного разряда. Однако чёткой границы между ионизационным слоем и внешней зоной нет, поэтому взаимосвязь этих процессов изучается в ряде современных работ, где эти два явления рассматриваются совместно. Представлены преимущественно результаты таких работ.

**Аннотация:** A corona discharge is closely related to electrogasdynamic flows (electric wind) accompanying it. These phenomena were considered in numerous studies and described in several monographs. Usually, they are investigated separately because it is assumed that electric wind develops exclusively in the external region of the corona discharge. However, because a distinct boundary between the ionization layer and the external region is absent, the relation between these processes is investigated in a number of current works treating these phenomena in conjunction with each other. The results presented in the paper were mainly obtained in such studies.

### Ключевые слова

Ключевые слова автора: коронный разряд; Электрогазодинамика; электрический ветер

Ключевые слова автора: corona discharge; ELECTROGASDYNAMICS; Electric wind

### Издатель


Редакция журнала "Успехи физических наук", 119017, Москва, В-71, Ленинский пр-т, 15

### Сеть цитирований

В Russian Science Citation Index

0

цитирований

 Создать оповещение о цитировании

49

Пристатейных ссылок

[Просмотр Related Records](#)

### Использование в Web of Science

В Web of Science Показатель использования

5

10

Последние 180 дней

С 2013 г.

[Дополнительные сведения](#)

Данная запись из:  
Russian Science Citation Index

Результаты: 667

(из Russian Science Citation Index)

Вы искали: AD=Минск ...Больше

Создать оповещение

Уточнение результатов

Искать в результатах...



Годы публикаций ▲

- 2019 (31)
- 2018 (25)
- 2017 (10)
- 2016 (10)
- 2015 (5)

дополнительные параметры / значения...

Уточнить

Категории RSCI ▲

- SPECTROSCOPY (667)

Уточнить

Типы документов ▲

- ARTICLE (610)
- LETTER (40)
- MEETING (10)

Сортировать по:

публ. ↓

Количество цитирований

Показатель использования

Соответствие

Больше ▾

◀ 1 из 67 ▶

 Выбрать всю страницу

Экспорт...

Добавьте в список отмеченных публикаций

Анализ результатов

Создание отчета по цитированию

1. **ЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ, ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ И ЭЛЕКТРОННАЯ СТРУКТУРА МОЛЕКУЛ ПОРФИРАЗИНОВ С АННЕЛИРОВАННЫМИ 1,4-ДИАЗЕПИНОВЫМИ КОЛЬЦАМИ**

LUMINESCENCE, GEOMETRIC AND ELECTRONIC STRUCTURE OF PORPHYRAZINE MOLECULES WITH ANNELATED 1,4-DIAZEPINE RINGS

Автор:: Кузьмицкий, В.А.; Кнюкшто, В.Н.; Волкович, Д.И.; с соавторами.

Автор:: Kuzmitsky, V.A.; Knyuksho, V.N.; Volkovich, D.I.; с соавторами.

Журнал прикладной спектроскопии Том: 86 Выпуск: 5 Стр.: 679-690 Опубликовано: 2019

Zhurnal prikladnoi spektroskopii Том: 86 Выпуск: 5 Стр.: 679-690 Опубликовано: 2019

Полный текст из электронной би...

Просмотреть аннотацию ▾

Количество цитирований: 0

(из Russian Science Citation Index)

Показатель использования ▾

2. **ТЕРМОХРОМИЗМ РАСТВОРОВ КОРРОЛОВ В ЭТАНОЛЕ**

THERMOCHROMISM OF CORROLE SOLUTIONS IN ETHANOL

Автор:: Аджиб, Ю.Х.; Минченя, А.А.; Климович, П.Г.; с соавторами.

Автор:: Ajeeb, Y.N.; Minchenya, A.A.; Klimovich, P.G.; с соавторами.

Журнал прикладной спектроскопии Том: 86 Выпуск: 5 Стр.: 697-704 Опубликовано: 2019

Zhurnal prikladnoi spektroskopii Том: 86 Выпуск: 5 Стр.: 697-704 Опубликовано: 2019

Полный текст из электронной би...

Просмотреть аннотацию ▾

Количество цитирований: 0

(из Russian Science Citation Index)

Показатель использования ▾

3. **ДИАГНОСТИКА СИСТЕМАТИЧЕСКИХ ОШИБОК ПРИ РЕГИСТРАЦИИ ОДНОФОТОННЫМИ ДЕТЕКТОРАМИ**

DIAGNOSTICS OF SYSTEMATIC ERRORS DURING REGISTRATION BY THE SINGLE-PHOTON DETECTORS

Автор:: Новик, П.И.

Автор:: Novik, P.I.

Журнал прикладной спектроскопии Том: 86 Выпуск: 5 Стр.: 713-717 Опубликовано: 2019

Zhurnal prikladnoi spektroskopii Том: 86 Выпуск: 5 Стр.: 713-717 Опубликовано: 2019

Полный текст из электронной би...

Просмотреть аннотацию ▾

Количество цитирований: 0

(из Russian Science Citation Index)

Показатель использования ▾

# ИЗДАНИЯ, НАРУШАЮЩИЕ ПРИНЦИПЫ АКАДЕМИЧЕСКОЙ И ИЗДАТЕЛЬСКОЙ ЭТИКИ

## Основные нарушения академической этики:

1. Отсутствие рецензирования в издании или некачественное рецензирование в издании.
2. Публикация непроверенных данных.
3. Плагиаризмы и неправомерные заимствования.

## Основные нарушения издательской этики:

1. Необоснованное увеличение годового объема публикаций в издании.
2. Построение договорных сетей взаимного цитирования.
3. Несуществующие метаданные (например, включение автора, которого нет в авторском коллективе).
4. Множественные публикации со 100% автоплагиатом.
5. Хронические недопоставки метаданных в РИНЦ.

Ежегодная санация и мониторинг изданий RSCI на предмет нарушения академической и издательской этики.

В 2018 году из этой базы данных было исключено 19 изданий. Это 3 % от всего списка.

# КАКОЙ ЖУРНАЛ МОЖЕТ ПОПАСТЬ В RSCI

1. Журнал индексируется в РИНЦ.
2. Журнал рецензируемый, двойное слепое рецензирование.
3. Журнал выпускается 7 лет.
4. У журнала метаданные на английском языке и частичная публикация текстов на английском языке.
5. Редколлегия журнала на треть состоит из специалистов, работающих в исследовательских центрах и университетах дальнего зарубежья.
6. Журнал входит в 1-й квартиль тематического направления по показателю Science Index и в 1-й квартиль по общественной экспертизе.
7. У журнала нет ретрагированных публикаций.
8. Все публикации имеют коды DOI.
9. Редакция заключает со всеми авторами лицензионный договор.
10. Журнал издается Научно-исследовательским центром.
11. Оценка Тематического совета = 2,9.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

Контакт:

[arefiev@elibrary.ru](mailto:arefiev@elibrary.ru)