



РОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ПОЛИТИКИ И ПРАВА
В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ СФЕРЕ

РОЛЬ БАЗЫ ДАННЫХ «РОССИЙСКИЕ НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ» В СИСТЕМЕ ОЦЕНКИ НАУЧНЫХ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИЗДАНИЙ

Николай Николаевич Гагиев

К. Э. Н., доц., заместитель директора по научной
работе

МОСКВА
2024



НОРМАТИВНО-ПРАВОВОВАЯ РАМКА КАТЕГОРИРОВАНИЯ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ

<https://rng.riep.ru>



Федеральный закон от 23.08.1996 № 127-ФЗ (ред. от 24.07.2023) «О науке и государственной научно-технической политике»



Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 25.01.2024) «О порядке присуждения ученых степеней» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней»)



Постановление Правительства РФ от 19.03.2022 № 414 (ред. от 10.11.2023) «О некоторых вопросах применения требований и целевых значений показателей, связанных с публикационной активностью» (об отмене требований по наличию публикаций (публикационной активности) в изданиях (научных изданиях), журналах, индексируемых в МБД)



Постановление Правительства РФ от 25.01.2024 № 62 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» (внесение изменений в Положение о присуждении ученых степеней, в Положение о ВАК при Минобрнауки России)



Рекомендация ВАК при Минобрнауки России от 22.06.2023 № 1-пл/2 «О работе по совершенствованию и оптимизации перечня научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» (утверждение методики по оценке изданий, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, для распределения по категориям)



Рекомендация ВАК при Минобрнауки России от 26.10.2022 № 2-пл/1 «О новых критериях к соискателям ученых степеней кандидата наук, доктора наук, к членам диссертационных советов» вместе с **Рекомендацией Президиума ВАК при Минобрнауки России от 07.07.2023 N 19/11-разн «О порядке введения в действие рекомендации о новых критериях к соискателям ученых степеней кандидата наук, доктора наук, к членам диссертационных советов»** (требования к соискателям и членам диссертационных советов)



Рекомендация Президиума ВАК при Минобрнауки России от 08.12.2023 № 31/1-разн «О категорировании перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» (утверждение итогов распределения журналов по категориям)



Рекомендация Президиума ВАК при Минобрнауки России от 15.12.2023 № 33/14-фп «О формировании перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» вместе с **Рекомендацией Президиума ВАК при Минобрнауки России от 19.01.2024 г. № 1/5-разн «О формировании перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук»** (временный порядок рассмотрения заявлений о включении рецензируемых научных изданий в Перечень и определение категорий рецензируемых научных изданий)

ПРЕДПОСЫЛКИ ПРИМЕНЕНИЯ БД РНЖ И РЕЙТИНГОВАНИЯ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ ВАК

<https://rng.riep.ru>



До **31 декабря 2024 г.** не применяются **требования о наличии публикаций** (публикационной активности) в изданиях (научных изданиях), журналах, **индексируемых в международных базах данных (информационно-аналитических системах научного цитирования) Web of Science, Scopus**, а также целевые значения показателей, связанных с указанной публикационной активностью

(Постановление Правительства Российской Федерации от 19.03.2022 № 414)



- **Рецензируемые издания**, включаемые в указанный перечень, **подлежат категорированию**
- **Приравнивание публикаций** в научных изданиях, индексируемых в международных базах данных, к публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых изданиях **осуществляется с учетом категорирования рецензируемых изданий**

(Постановление Правительства РФ от 25.01.2024 N 62)

- **Рабочая группа ВАК при Минобрнауки России по совершенствованию и оптимизации перечня рецензируемых научных изданий** (Распоряжение Минобрнауки России от 30.06.2022 № 289-р)
- **Методика по оценке изданий, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, для распределения по категориям** (Рекомендация ВАК при Минобрнауки России от 22.06.2023 № 1-пл/2)

Необходимость проведения категоризации обусловлена повышением качества журналов Перечня ВАК, а также введением новых критериев:



для членов диссертационных советов



для членов диссертационных советов с учеными степенями кандидата наук и PhD



для соискателей ученых степеней, защищающих диссертации в виде научного доклада

РЕГЛАМЕНТ МОНИТОРИНГА И РЕЙТИНГОВАНИЯ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ ПЕРЕЧНЯ ВАК*

<https://rng.riep.ru>



- **Рейтингование научных журналов**, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук
- **Ежегодный мониторинг** научных журналов ВАК
- **Оценка научных журналов, вошедших в Перечень ВАК по действующей с 2021 г. (новой) редакции номенклатуры научных специальностей**, но не прошедших категорирование, а также новых научных журналов, которые ранее не были включены в Перечень ВАК
- **Оценка научных журналов ВАК, которые в соответствии с решением ВАК увеличили/сократили круг отраслей или научных специальностей**
- **Учет статей в научных журналах ВАК, вышедших до проведения категорирования**
- **Учет статей в научных журналах**, которые входили на момент принятия в состав Российской Федерации новых субъектов в перечни рецензируемых журналов **ДНР и ЛНР**
- **Учет статей в научных журналах ВАК, у которых была изменена категория в рейтинге ВАК после проведения очередного рейтингования**
- **Учет статей в научных журналах ВАК, исключенных из Перечня рецензируемых научных изданий**



* Рекомендация ВАК при Минобрнауки России от 22.06.2023 № 1-пл/2 г.



1 этап. Определение интегрального показателя качества журнала по каждой научной специальности ВАК



2022

- 0,5 **Science Index**
Интегральный показатель журнала в РИНЦ, отражающий значимость журнала с учетом его научных направлений

- 0,1 **Десятилетний индекс Хирша издания**
Показатель журнала, отражающий уровень цитируемости публикаций в журнале за 10 лет

- 0,1 **Индекс Джини**
Отражает степень неравномерности распределения статей в журнале по числу их цитирований

- 0,1 **Средний индекс Хирша авторов**
Отражает уровень цитируемости и востребованности авторов, публикующих статьи в журнале

- 0,1 **Среднее число просмотров в среднем на одну статью за год**

- 0,1 **Индекс Херфиндаля-Хиршмана по организациям авторов**
Отражает распределение организаций авторов, публикующих статьи в данном журнале. Чем больше различных организаций, авторы из которых публикуются в журнале, и чем равномернее распределены между ними публикации, тем меньше величина этого показателя



2023

- 0,2 **Science Index**
Интегральный показатель журнала в РИНЦ, отражающий значимость журнала с учетом его научных направлений

- 0,2 **Десятилетний индекс Хирша издания**
Показатель журнала, отражающий уровень цитируемости публикаций в журнале за 10 лет

- 0,1 **Индекс Джини**
Отражает степень неравномерности распределения статей в журнале по числу их цитирований

- 0,3 **Пятилетний импакт-фактор журнала**
Показатель отражает сколько раз в среднем цитируется каждая опубликованная в журнале статья в течение пяти последующих лет после выхода

- 0,1 **Пятилетний индекс Херфиндаля-Хиршмана по цитирующим журналам**
Показатель отражает распределение количества цитирований статей, опубликованных в данном журнале, полученных в других журналах

- 0,1 **Индекс Херфиндаля-Хиршмана по организациям авторов**
Отражает распределение организаций авторов, публикующих статьи в данном журнале. Чем больше различных организаций, авторы из которых публикуются в журнале, и чем равномернее распределены между ними публикации, тем меньше величина этого показателя



2 этап.

Ранжирование научных журналов по убыванию значений интегрального показателя качества журнала по каждой научной специальности ВАК



3 этап.

Распределение полученных рейтингов научных журналов, входящих в Перечень ВАК, по медиане в рамках каждой научной специальности



1 уровень (K1). Журналы-лидеры

первые **25 %** журналов рейтинга по убыванию значения интегрального показателя качества журнала



2 уровень (K2). Устойчиво развивающиеся журналы

следующие **50 %** журналов рейтинга по убыванию значения интегрального показателя качества журнала (**26—75 %**)



3 уровень (K3). Журналы, ориентированные на молодых ученых или требующие активного развития

последние **25 %** журналов рейтинга по убыванию значения интегрального показателя качества журнала (**76—100 %**)











4 этап. Проведение экспертной оценки научных журналов ВАК

351 научная специальность

41 экспертный совет ВАК

№ П/П	КРИТЕРИЙ	РАСШИФРОВКА КРИТЕРИЯ ОЦЕНКИ	МАКСИМАЛЬНЫЙ БАЛЛ
1	 Качество научных статей	Оценивается логика написания статей, форма и структура изложения; насколько публикуемые статьи соответствуют уровню рецензируемого издания, вносят вклад в развитие издания	5
2	 Уникальность научных статей	Оцениваются публикуемые статьи с точки зрения внесения нового вклада в соответствующую область науки; исследования новых задач, проблем, явлений; приращения нового знания; выявления раннее неизвестных свойств, закономерностей, связей и т. п.	10
3	 Уровень авторитетности авторов научного журнала	Оценивается авторитетность, известность авторов журнала в научном сообществе России и/или за рубежом; присутствие в составе авторов авторитетных и известных персоналий, в т. ч. обладающих степенью кандидата/PhD/доктора наук	10
4	 Качество организации рецензирования	Оценивается политика рецензирования (одностороннее слепое, двустороннее слепое, открытое рецензирование, др.), число рецензентов, срок рецензирования, научный уровень рецензентов	5
5	 Организация-учредитель	Оценивается наличие научной школы в организации-учредителе, состав редакционной коллегии, организационно-правовая форма организации-учредителя, аффилированность с научными и образовательными организациями	5
6	 Доля статей, опубликованных по присвоенным журналу научным специальностям ВАК	5 баллов журналу ставится в случае, если в журнале опубликовано не менее 60 % статей по присвоенным журналу научным специальностям в общем объеме статей журнала. Рассчитывается автоматически: от 1 % до 15 % — 1 балл, 16—30 % — 2 балла, 31—45 % — 3 балла, 46—59 % — 4 балла, от 60 % — 5 баллов	5



Одним экспертным советом заполняется одно экспертное заключение на один журнал



5 этап.

Формирование рейтингов журналов по научным специальностям ВАК по категориям К1, К2, К3 на основании наукометрической и экспертной оценок



6 этап.

Расчет итогового коэффициента научной значимости журнала ВАК

Если у научного журнала **одна специальность**, то итоговая категория журнала **соответствует категории имеющейся специальности**.

При наличии у журнала **нескольких специальностей** отнесение к категории происходит **на основе расчетов с помощью коэффициентов категорий**.



Распределение коэффициентов следующее:

К1 — 0,6
К2 — 0,3
К3 — 0,1



Расчет итогового коэффициента научной значимости журнала ВАК проводится по следующей формуле:

$$К_{НЗ} = \frac{К1_n * 0,6 + К2_n * 0,3 + К3_n * 0,1}{N},$$

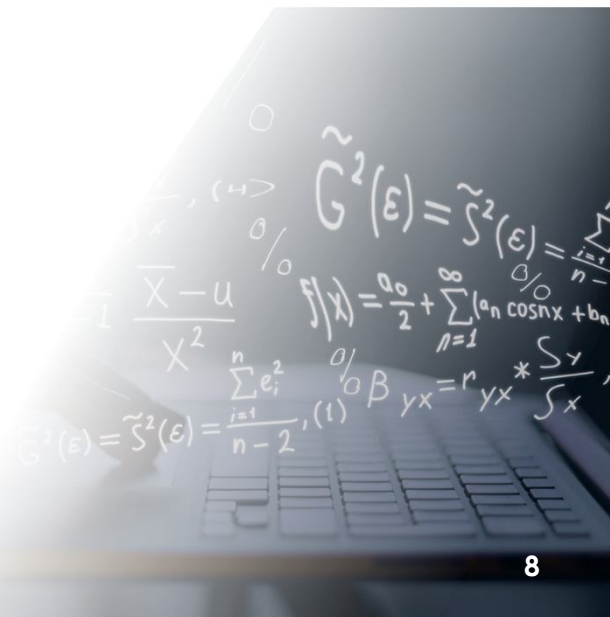
где $К_{НЗ}$ — коэффициент научной значимости журнала ВАК

$К1_n$ — количество научных специальностей первой категории у журнала

$К2_n$ — количество научных специальностей второй категории у журнала

$К3_n$ — количество научных специальностей третьей категории у журнала

N — общее количество имеющихся у журнала научных специальностей



ВРЕМЕННЫЙ ПОРЯДОК ВКЛЮЧЕНИЯ ИЗДАНИЙ В ПЕРЕЧЕНЬ*

<https://rng.riep.ru>



* Рекомендации Президиума ВАК при Минобрнауки России от 15.12.2023 № 33/14-пф, от 19.01.2024 № 1/5-разн.

ВРЕМЕННЫЙ ПОРЯДОК ВКЛЮЧЕНИЯ ИЗДАНИЙ В ПЕРЕЧЕНЬ*

<https://rng.riep.ru>



7

Департамент направляет в РИЭПП рекомендацию ВАК о включении издания в Перечень с указанием научных специальностей и отраслей наук, по которым издание рекомендовано к включению

8

РИЭПП в течение 2 рабочих дней после верификации сведений о журнале на портале БД РНЖ представляет в Департамент материалы на основании наукометрической оценки издания

9

Департамент направляет полученную информацию Главному ученому секретарю ВАК, который дает поручение профильным экспертным советам ВАК в части определения категория издания

10

Профильный экспертный совет ВАК проводит экспертизу заявления издания с учетом наукометрической оценки и дает заключение в части отнесения издания к определенной категории

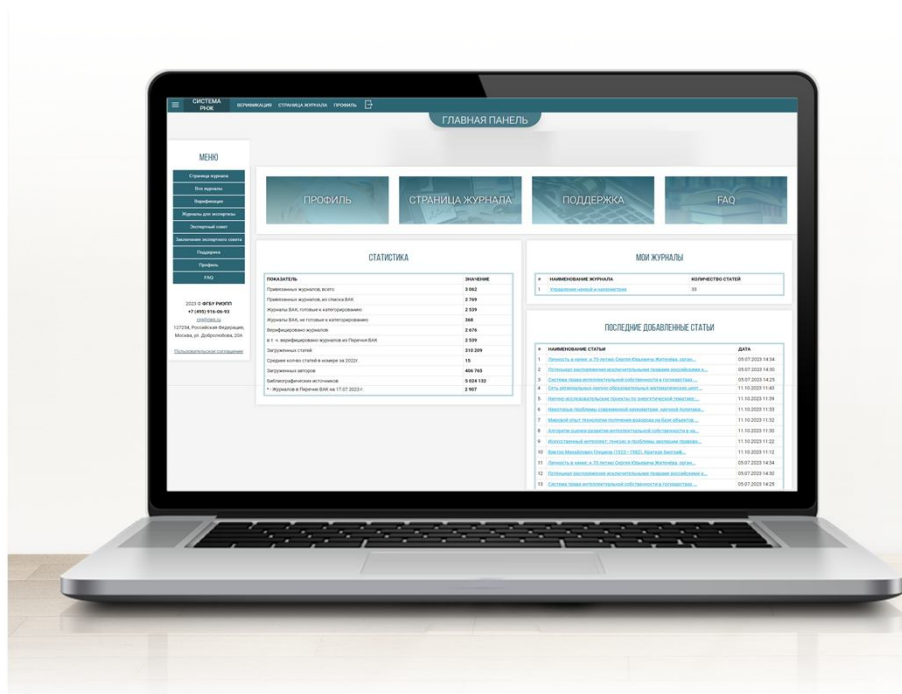
11

РИЭПП в течение 3 рабочих дней предоставляет в Департамент материалы в части интегрального показателя категории по изданию в соответствии с полученными заключениями профильных экспертных советов ВАК

12

Президиум ВАК по результатам наукометрической и экспертной оценок представляет Минобрнауки России рекомендацию об определении категории издания

* Рекомендации Президиума ВАК при Минобрнауки России от 15.12.2023 № 33/14-пф, от 19.01.2024 № 1/5-разн.



Год создания — 2020 БД РНЖ 2.0 — 2022



Госзадание
Минобрнауки России



ПОРТАЛ БД РНЖ

система учета рецензируемых
российских научных изданий
(около 3,8 тыс. рецензируемых
научных журналов)

ЗАДАЧИ

- **мониторинг и анализ показателей публикационной активности** российских исследователей (наукOMETрический и альтMETрический анализ)
- работа с редакторами российских научных изданий для **повышения качества журналов**
- **популяризация** выдающихся научных исследований
- **выявление точек концентрации** значимых научных результатов



3 785

научных изданий



2 925

верифицированных
научных изданий



10

стран мира



522,2 тыс.

научных публикаций



593,7 тыс.

авторов научных
публикаций



8,2 млн

использованных
источников литературы
в научных публикациях



14 889

максимальное число
загруженных научных
публикаций одним
научным изданием



15

Среднее количество научных
статей в номере одного
научного издания
за 2023 г.



1991 г.

самый ранний период
загрузки научных
публикаций

ИТОГИ РЕЙТИНГОВАНИЯ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ ПЕРЕЧНЯ ВАК В 2023 г.

<https://rng.riep.ru>

РИЭПП



→ проанализировано **2 906** журналов
Перечня ВАК



→ получено около **7 000** экспертных заключений



→ проведено распределение полученных рейтингов
по **41** экспертному совету ВАК для проведения
экспертной оценки



→ составлены рейтинги научных журналов ВАК по
351 научным специальностям

Основа для формирования критериев
к соискателям ученых степеней кандидата
наук, доктора наук, к членам
диссертационных советов
в части публикационной активности
соискателей*

* Рекомендация ВАК при Минобрнауки России
от 26 октября 2022 г. № 2-пл/1 «О новых критериях
к соискателям ученых степеней кандидата наук,
доктора наук, к членам диссертационных советов»



Журналы, входящие
в список RSCI

Количество
журналов K1

461

Количество
журналов K2

161

Количество
журналов K3

2



Журналы, индексируемые
в WoS

159

19

3



Журналы, индексируемые
в Scopus

281

100

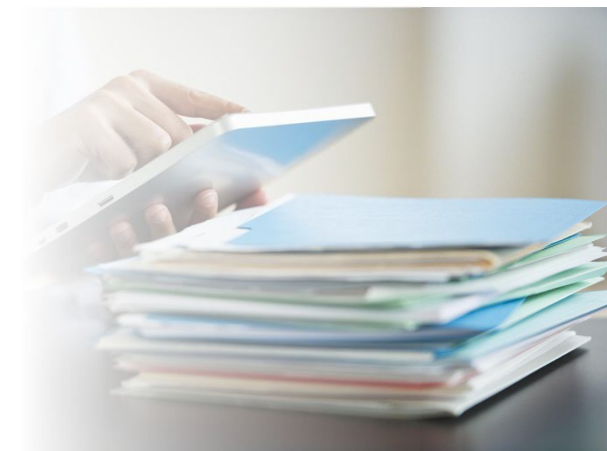
9

Всего журналов

757

1458

691



ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ПОКРЫТИЯ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НАУЧНЫМИ ЖУРНАЛАМИ ПО ИНДЕКСАЦИИ В БАЗАХ ДАННЫХ ЗА 2023 г., ед.

<https://rng.riep.ru>



В целом в России*:

	Перечень ВАК	2 906
	RSCI	944
	Scopus	748
	Web of Science Core Collection	444
	ДНР	41
	ЛНР	2



ПЕРЕЧЕНЬ ЖУРНАЛОВ ВАК

(дата обращения: III квартал 2023 г.)

WEB OF SCIENCE

(дата обращения: II квартал 2023 г.)

ПЕРЕЧЕНЬ ЖУРНАЛОВ RSCI

(дата обращения: II квартал 2022 г.)

SCOPUS

(дата обращения: II квартал 2023 г.)

* Суммарное количество журналов Web of Science CC и Scopus может превышать общее количество российских журналов, индексируемых в данных базах, т. к. несколько российских журналов могут образовывать один журнал, индексируемый в международных базах научного цитирования. Сумма журналов Перечня ВАК по России может отличаться, так как в Перечень ВАК входят не только российские журналы.

ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАУЧНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ВАК ЖУРНАЛАМИ ПО ИТОГАМ 2023 г.

<https://rng.riep.ru>



✓ **Количество научных специальностей по новой номенклатуре: 351 ед.**

№ п/п	Наименования специальностей, к которым относится 200 и более журналов* (10 научных специальностей)	Количество журналов по специальности
1	5.2.3. Региональная и отраслевая экономика	365
2	5.8.7. Методология и технология профессионального образования	252
3	5.2.4. Финансы	250
4	5.1.2. Публично-правовые (государственно-правовые) науки	231
5	5.2.5. Мировая экономика	225
6	5.1.4. Уголовно-правовые науки	215
7	5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования	215
8	5.6.1. Отечественная история	211
9	5.2.1. Экономическая теория	203
10	5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)	200

№ п/п	Наименования специальностей, к которым относится 6 и менее журналов* (11 научных специальностей)	Количество журналов по специальности
1	2.4.11. Светотехника	6
2	2.5.1. Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий	6
3	2.6.8. Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов	6
4	1.2.4. Кибербезопасность	5
5	2.6.15. Мембраны и мембранная технология	5
6	2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	5
7	1.4.16. Медицинская химия	4
8	3.1.16. Пластическая хирургия	4
9	1.3.21. Медицинская физика	1
10	1.4.13. Радиохимия	1

* По данным Перечня ВАК на 17.07.2023



✓ **Вестник Российского университета дружбы народов.**
Серия: История России (K1)

Научный журнал	Science Index	Индекс Херфиндаля-Хиршмана по организациям авторов (норм.)	Пятилетний индекс Херфиндаля-Хиршмана по цитирующим журналам (норм.)	Десятилетний индекс Хирша издания (норм.)	Индекс Джини (норм.)	Пятилетний импакт-фактор журнала (норм.)	Интегральный показатель	Категория по наукометрической оценке
5.6.1. Отечественная история	6.991	0.317	0.269	0.293	0.762	0.352	1.697	K1
5.6.4. Этнология, антропология и этнография	6.991	0.436	0.269	0.387	0.781	0.486	1.770	K1
5.6.5. Историография, источниковедение, методы исторического исследования	6.991	0.317	0.269	0.293	0.668	0.486	1.728	K1



✓ **Вестник РГУ. Серия: Политология. История.
Международные отношения (К1)**

Научный журнал	Science Index	Индекс Херфиндаля-Хиршмана по организациям авторов (норм.)	Пятилетний индекс Херфиндаля-Хиршмана по цитирующим журналам (норм.)	Десятилетний индекс Хирша издания (норм.)	Индекс Джини (норм.)	Пятилетний импакт-фактор журнала (норм.)	Интегральный показатель	Категория по наукометрической оценке
5.6.1. Отечественная история	3.835	0.050	0.232	0.268	0.738	0.250	0.998	K2
5.6.2. Всеобщая история	3.835	0.050	0.232	0.268	0.738	0.353	1.028	K2
5.6.5. Историография, источниковедение, методы исторического исследования	3.835	0.050	0.232	0.268	0.647	0.346	1.017	K2
5.6.7. История международных отношений и внешней политики	3.835	0.050	0.232	0.268	0.698	0.279	1.002	K2



Исторический вестник (K2)

Научный журнал	Science Index	Индекс Херфиндаля-Хиршмана по организациям авторов (норм.)	Пятилетний индекс Херфиндаля-Хиршмана по цитирующим журналам (норм.)	Десятилетний индекс Хирша издания (норм.)	Индекс Джини (норм.)	Пятилетний импакт-фактор журнала (норм.)	Интегральный показатель	Категория по наукометрической оценке
5.6.1. Отечественная история	5.166	0.091	0.064	0.146	0.639	0.093	1.170	K2
5.6.2. Всеобщая история	5.166	0.091	0.064	0.146	0.639	0.130	1.181	K2



✓ **Вестник РГГУ. Серия: Евразийские исследования. История. Политология. Международные отношения (K2)**

Научный журнал	Science Index	Индекс Херфиндаля -Хиршмана по организациям авторов (норм.)	Пятилетний индекс Херфиндаля по цитирующим журналам (норм.)	Десятилетний индекс Хирша издания (норм.)	Индекс Джини (норм.)	Пятилетний импакт-фактор журнала (норм.)	Интегральный показатель	Категория по наукометрической оценке
5.6.2. Всеобщая история	2.926	0.063	0.019	0.098	0.776	0.366	0.800	K3
5.6.7. История международных отношений и внешней политики	2.926	0.063	0.019	0.098	0.733	0.289	0.773	K2



Ключевые результаты, достигнутые по итогам 2020—2024 гг.

1 Создан инструмент оценки результативности научных исследований и разработок на основании сформированного рейтинга научных журналов, входящих в Перечень ВАК

2 Сформирована новая система координат учета научных результатов в целях обеспечения подготовки кадров высшей квалификации (основа для формирования критериев, предназначенных для соискателей ученых степеней, членов диссертационных советов в части публикационной активности соискателей)

3 Разработан инструмент рейтингования рецензируемых научных изданий Перечня ВАК, который позволяет проводить постоянный мониторинг деятельности научных изданий и разрабатывать рекомендации по обновлению Перечня ВАК и направлений развития журналов

Востребованность результатов:

- » Высшей аттестационной комиссией при Минобрнауки России
- » соискателями ученых степеней кандидата наук, доктора наук, членами диссертационных советов
- » исследователями
- » экспертами



РОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ПОЛИТИКИ И ПРАВА
В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ СФЕРЕ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт экономики,
политики и права в научно-технической сфере» (РИЭПП)

127254, Российская Федерация, г. Москва, ул. Добролюбова, д. 20А
Тел.: (495) 916-28-84. Факс: (495) 916-13-01
www.riep.ru
E-mail: info@riep.ru

