



Российская Академия Наук

**СОВРЕМЕННОЕ
СОСТОЯНИЕ И
ПЕРСПЕКТИВЫ
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ
НАУЧНОЙ ПЕРИОДИКИ**

4 АПРЕЛЯ
2019

ХОХЛОВ
Алексей Ремович,
вице-президент РАН



РОССИЙСКАЯ
АКАДЕМИЯ НАУК

СОДЕРЖАНИЕ

- ❖ **Российские журналы в мировой научно-информационной среде**
- ❖ **Структура отечественной научной периодики и оценка качества журналов**
- ❖ **Современные тенденции мировой научной периодики**
- ❖ **Цели и ближайшие задачи реформы российских научных журналов**



РОССИЙСКИЕ ЖУРНАЛЫ В МИРОВОЙ НАУЧНОЙ ПЕРИОДИКЕ

- ❖ **Количество периодических изданий, представляющих результаты научно-технической деятельности, в мире **128 000+**, из них:**
 - научных журналов **77 000+**
 - производственно-практических и технических журналов **51 000+**
 - рецензируемых журналов **37 000+**

- ❖ **Количество научных, технических, производственно-практических журналов в России почти **6 000**, из них:**
 - декларируют себя рецензируемыми **3300+**
 - **входят в список ВАК 3000+**



РОССИЙСКИЕ ЖУРНАЛЫ В МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ

Общее количество научных и научно-технических периодических изданий в международной базе данных **Web of Science** – около **34 200**, из них:

- ❖ **ВХОДЯТ в WoS Core Collection – около 21 000;**
- ❖ **ВХОДЯТ в 3 основных журнальных индекса WoS CC – 15 000+:**
 - **Science Citation Index Expanded – 9 049 журналов (в том числе 155 российских журналов / 129 изданий РАН);**
 - **Social Sciences Citation Index – 3 338 журналов (включая 5 российских журналов / 3 издания РАН);**
 - **Arts & Humanities Citation Index – 1 814 журналов (включая 9 российских журналов / 5 изданий РАН)**
- ❖ **ВХОДЯТ в Emergency Source Citation Index – 195 российских журналов**
- ❖ **ВХОДЯТ в Russian Science Citation Index – 773 российских журналов**

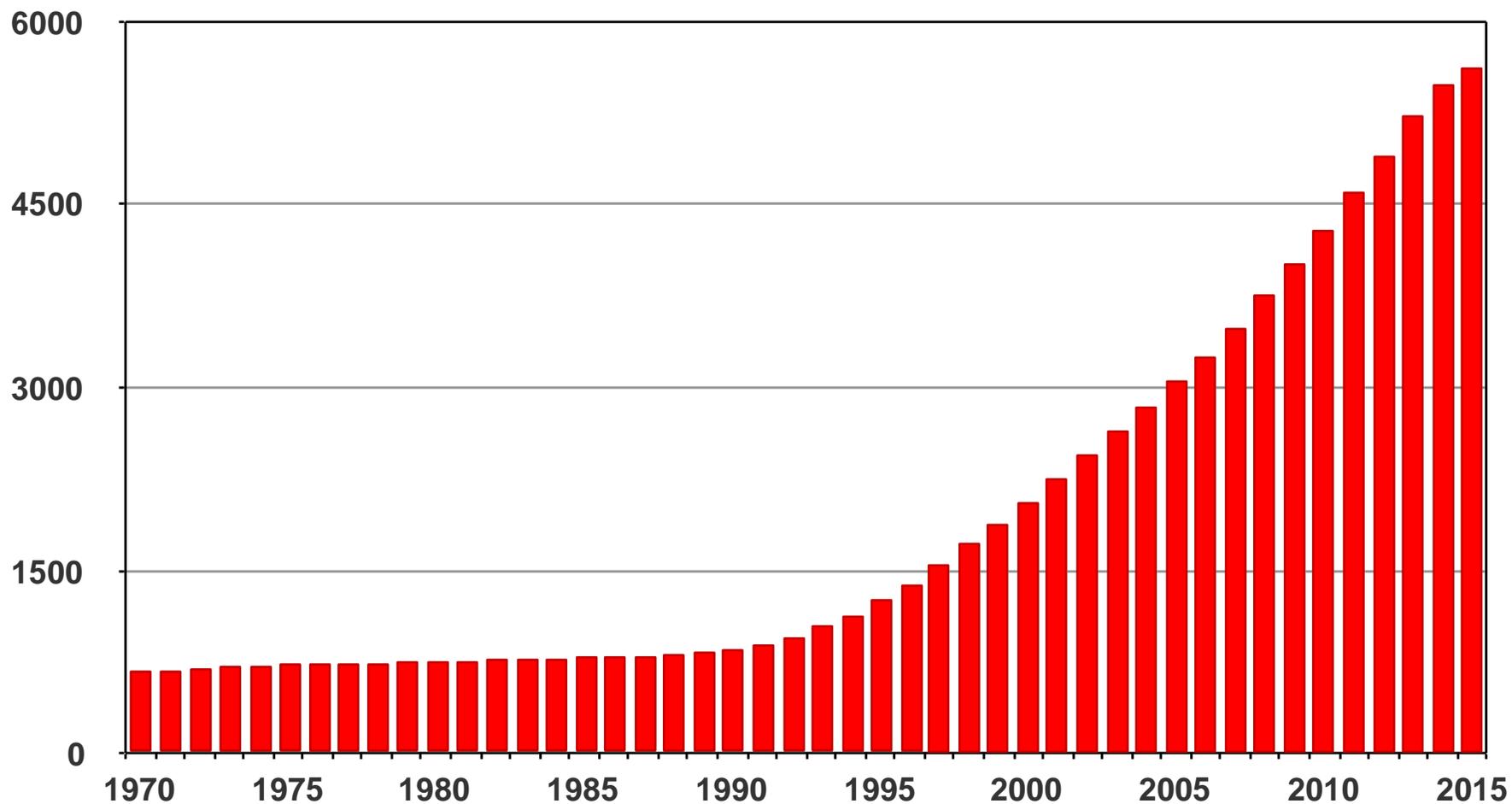


РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКИХ ЖУРНАЛОВ ПО КВАРТИЛЯМ (ПО ДАННЫМ WoS ЗА 2017 ГОД)

Число российских научных журналов с импакт-фактором JCR	154
Из них в 1-м квартиле (Q1)	2
Из них в 2-м квартиле (Q2)	5
Из них в 3-м квартиле (Q3)	32
Из них в 4-м квартиле (Q4)	115



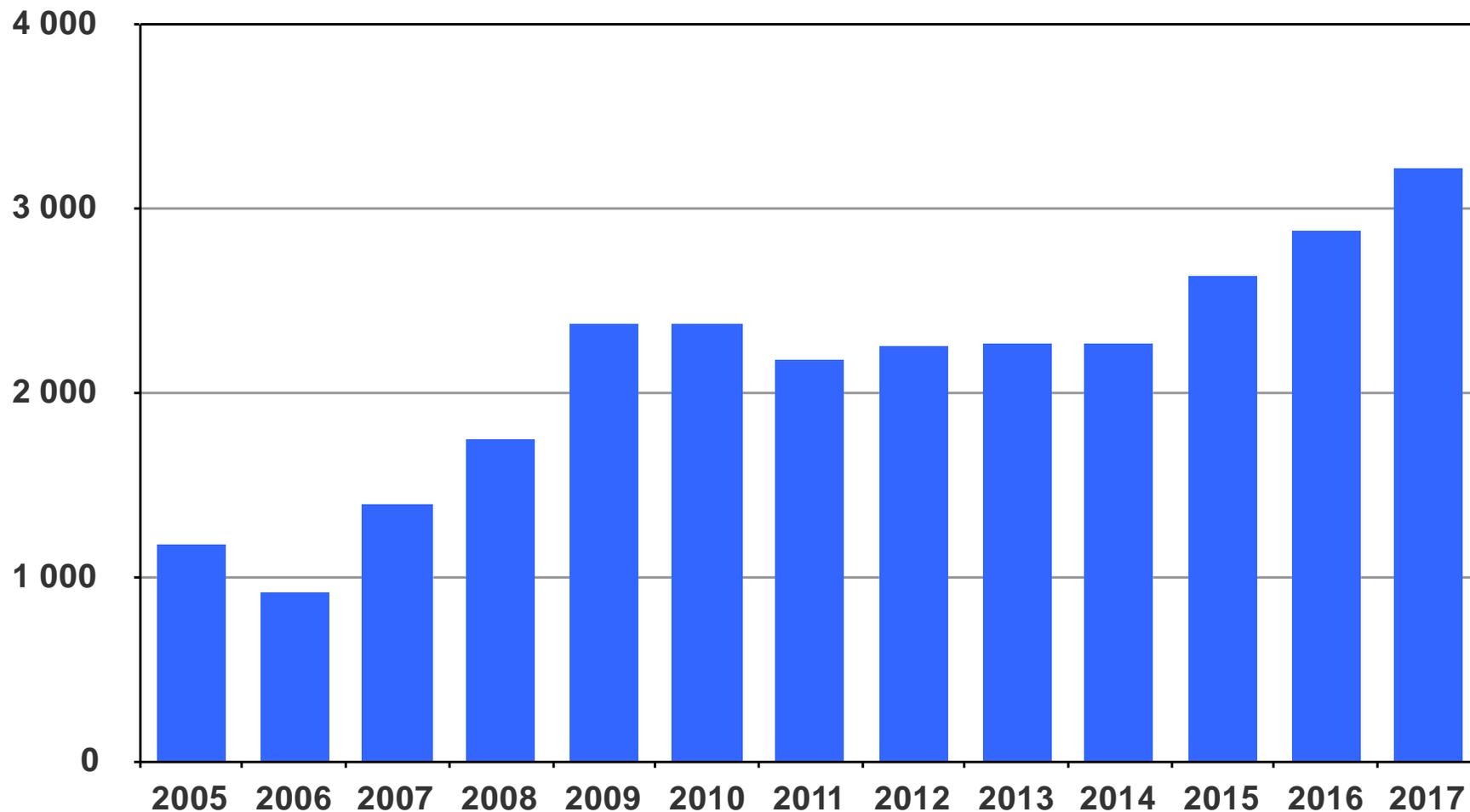
ДИНАМИКА ЧИСЛА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ* (ПО ДАННЫМ РИНЦ)



* научных, научно-технических, научно-производственных, научно-практических, научно-популярных, клинических, общественно-политических и др.



ДИНАМИКА ЧИСЛА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ, ВХОДЯЩИХ В СПИСОК ВАК





АНАЛИЗ КАЧЕСТВА РОССИЙСКИХ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ

- ❖ Сравнительно **низкое качество российской научной периодики** при явно избыточном количестве научных (и относящих себя к научным) журналов:
 - 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**



RUSSIAN SCIENCE CITATION INDEX (RSCI) – СОВМЕСТНЫЙ ПРОЕКТ РАН*, НЭБ (ELIBRARY.RU) И CLARIVATE ANALYTICS

- ❖ **Организация Рабочей группы по оценке качества и отбору журналов в RSCI (распоряжение президиума РАН № 10005-730 от 18.10.2016)**
- ❖ **Решение о включении журнала в состав RSCI принимает Рабочая группа на основании следующей информации:**
 - **формальные критерии отбора журналов;**
 - **библиометрические показатели журнала в РИНЦ (более 50 показателей);**
 - **результаты общественной экспертизы;**
 - **результаты экспертизы в тематических советах**

*** При участии МГУ им. М.В. Ломоносова, НИУ ВШЭ и Ассоциации государственных научных центров**



RUSSIAN SCIENCE CITATION INDEX (RSCI) – СОВМЕСТНЫЙ ПРОЕКТ РАН, НЭБ (ELIBRARY.RU) И CLARIVATE ANALYTICS

❖ Оценка журналов в экспертных группах по основным научным направлениям

Критерии: научный уровень статей, неравномерность качества статей, актуальность, авторитетность журнала в профессиональном сообществе и др.

❖ Общественная экспертиза журналов

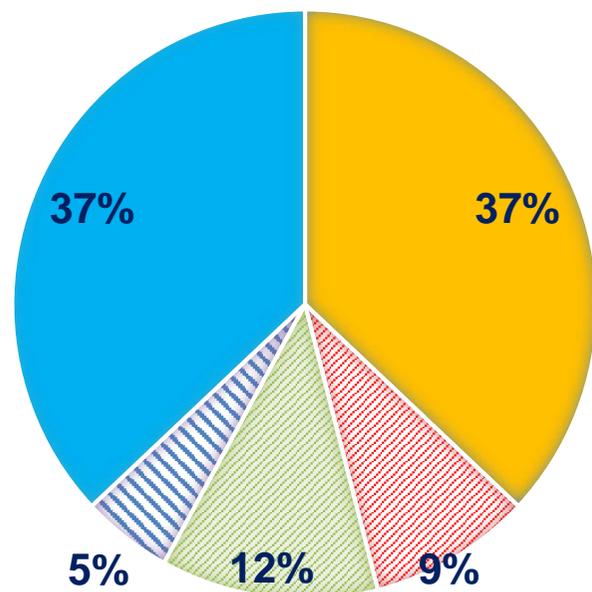
Участвовали более 20 000 учёных с наибольшим числом цитирований публикаций за последние 5 лет в своей предметной области

❖ База данных RSCI на настоящий момент включает **773 российских научных журнала**



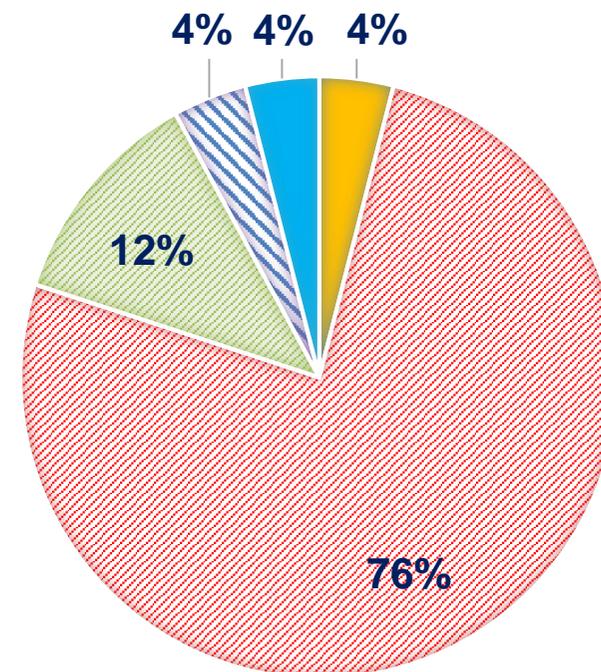
СРАВНЕНИЕ КАЧЕСТВА РОССИЙСКИХ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ ИЗ СПИСКА ВАК И БАЗЫ RSCI

Число публикаций российских ученых в 2017 году в научных журналах



- Другие
- WoS без ESCI
- RSCI
- ESCI и Scopus
- ВАК

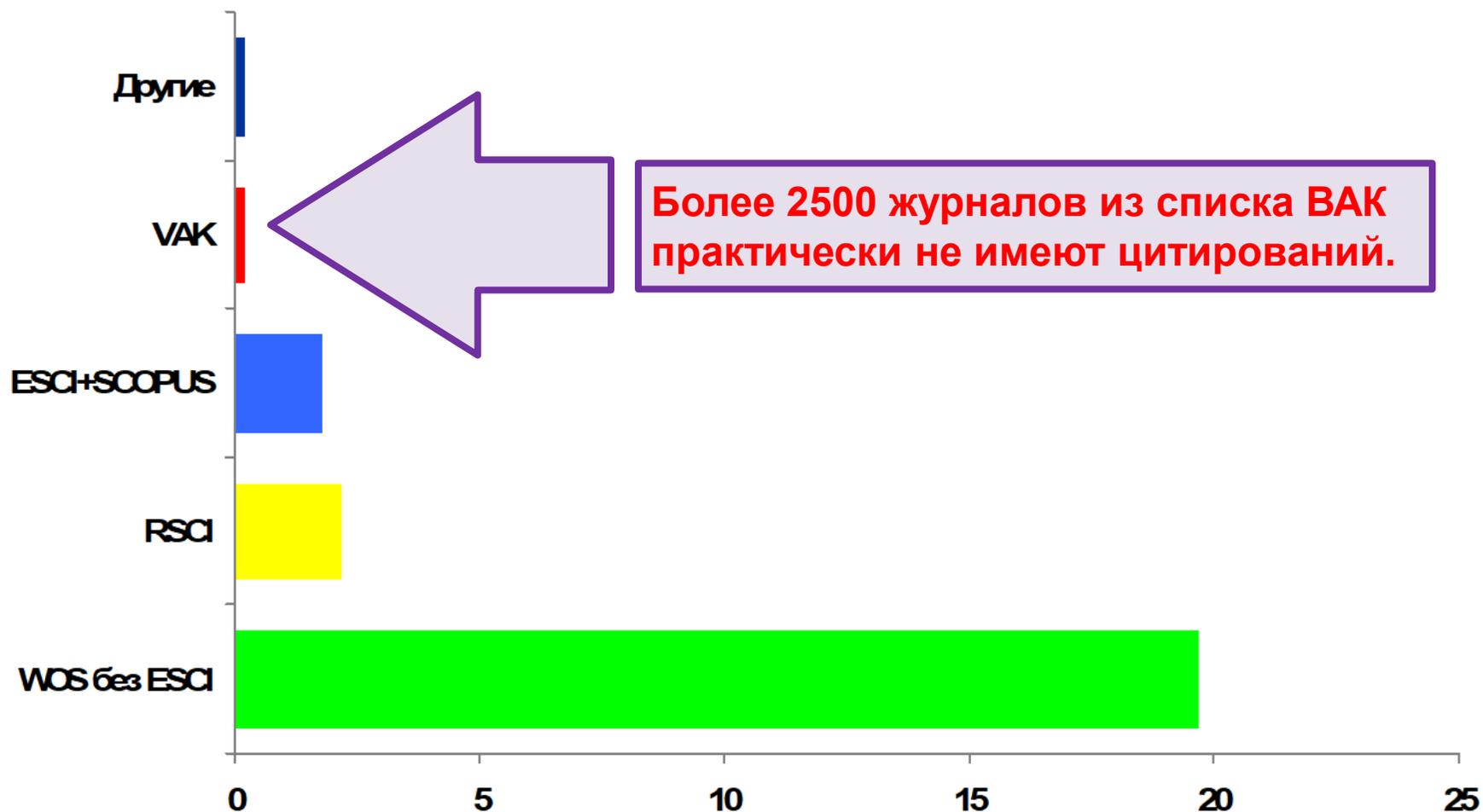
Число цитирований публикаций российских учёных в 2017 году из ядра РИНЦ



Статьи, включенные в WoS, Scopus и RSCI (26% статей российских ученых), обеспечивают 92% цитирований.



СРЕДНЯЯ ЦИТИРУЕМОСТЬ РОССИЙСКИХ ПУБЛИКАЦИЙ В ЖУРНАЛАХ, ВХОДЯЩИХ В РАЗЛИЧНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ, В 2017 ГОДУ





СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ И МИРОВОЙ НАУЧНОЙ ПЕРИОДИКИ

Развитие цифровых технологий стремительно меняет привычную среду научных журналов:

- **бумажные** версии журналов заменяются **электронными**;
- электронные версии журналов объединяются в **полнотекстовые базы научных статей**;
- система баз статей образует **глобальный банк научных знаний**, поиск в котором осуществляется специальными инструментами (Web of Science, Scopus, в российском сегменте – РИНЦ);
- меняется роль научных журналов: из способа опубликования они превращаются в инструмент **максимально широкого распространения информации о публикации**, по сути, присваивая «знак качества» некоторым статьям из глобального банка научных знаний



ЦЕЛИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МЕЖДУНАРОДНОГО ПРОДВИЖЕНИЯ ЛУЧШИХ РОССИЙСКИХ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ

- ❖ **Повышение глобальной видимости** ведущих отечественных научных журналов
- ❖ **Обеспечение режима открытого доступа** к электронным версиям ведущих отечественных научных журналов
- ❖ **Системная методическая и сервисная поддержка** редакторов, рецензентов, издателей и авторов научных журналов с привлечением опытных российских и международных экспертов
- ❖ **Развитие партнерства с крупнейшими международными научными издательствами и базами** научного цитирования
- ❖ **Поддержка инициативных журнальных проектов** и международных специализированных выпусков отечественных научных журналов



ЦЕЛИ И БЛИЖАЙШИЕ ЗАДАЧИ РЕФОРМЫ РОССИЙСКИХ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ

- ❖ **Замена перечня ВАК на список журналов, входящих в RSCI**
- ❖ **Преимущественная поддержка лучших российских научных журналов для повышения их международного уровня и рейтингов (импакт-факторов, квартилей и т.п.)**
- ❖ **Развитие межведомственной координации усилий по международному продвижению российской научной периодики с использованием возможностей и опыта РАН как издателя лучших российских научных журналов наиболее авторитетного экспертного сообщества**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

