

**РОССИЙСКО-БЕЛОРУССКОЕ НАУЧНОЕ
СОТРУДНИЧЕСТВО: АНАЛИЗ СОВМЕСТНЫХ
ПУБЛИКАЦИЙ ПО ОСНОВНЫМ
БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИМ ИНДИКАТОРАМ**

Ю.В. Мохначева, Т.Н. Харыбина

Динамика роста российско-белорусских публикаций за 2001-2010 гг.

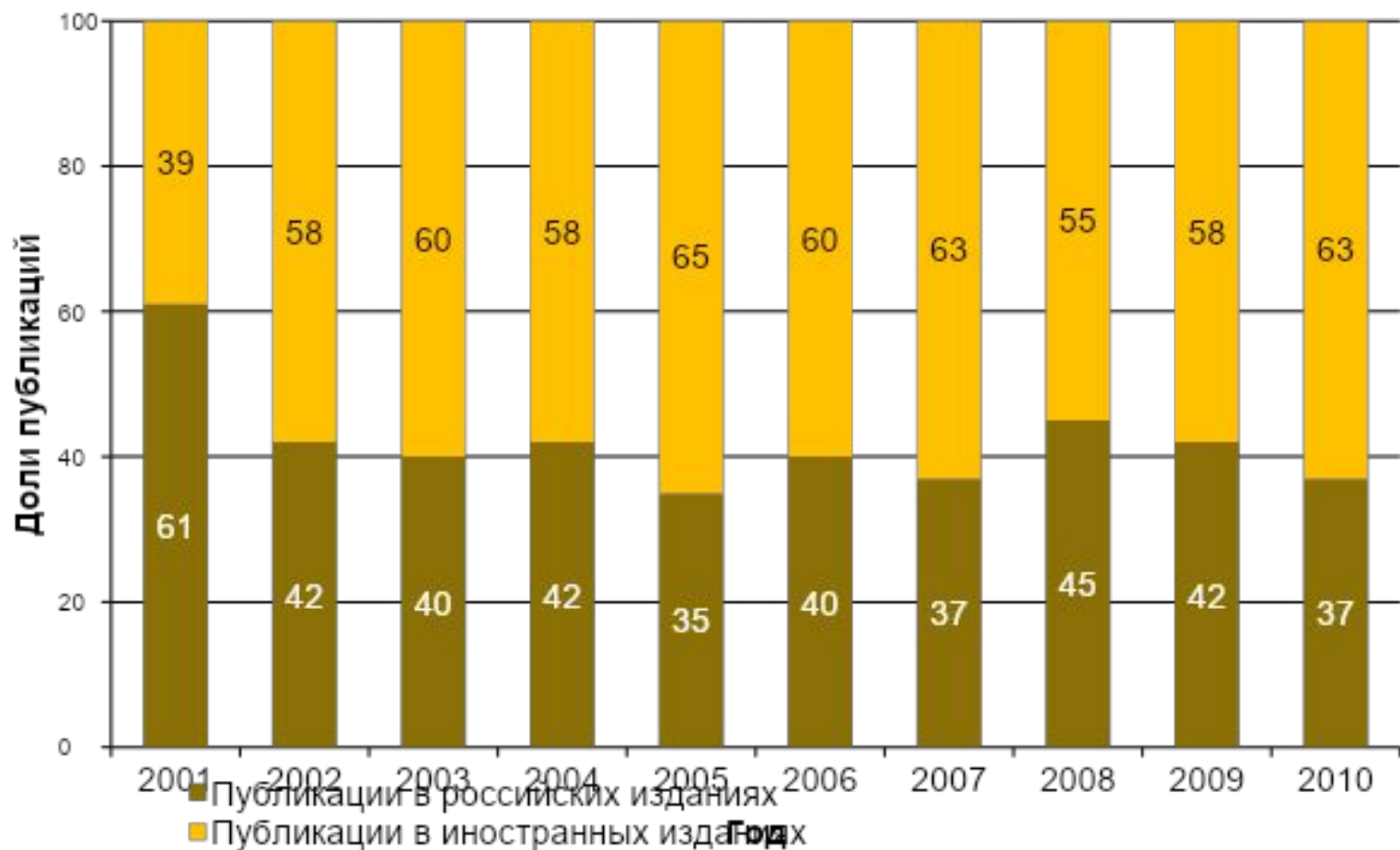


ИЗДАНИЯ, В КОТОРЫХ БЫЛО ОПУБЛИКОВАНО МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО РОССИЙСКО- БЕЛОРУССКИХ СТАТЕЙ ЗА ПЕРИОД 1990-2010 ГГ.

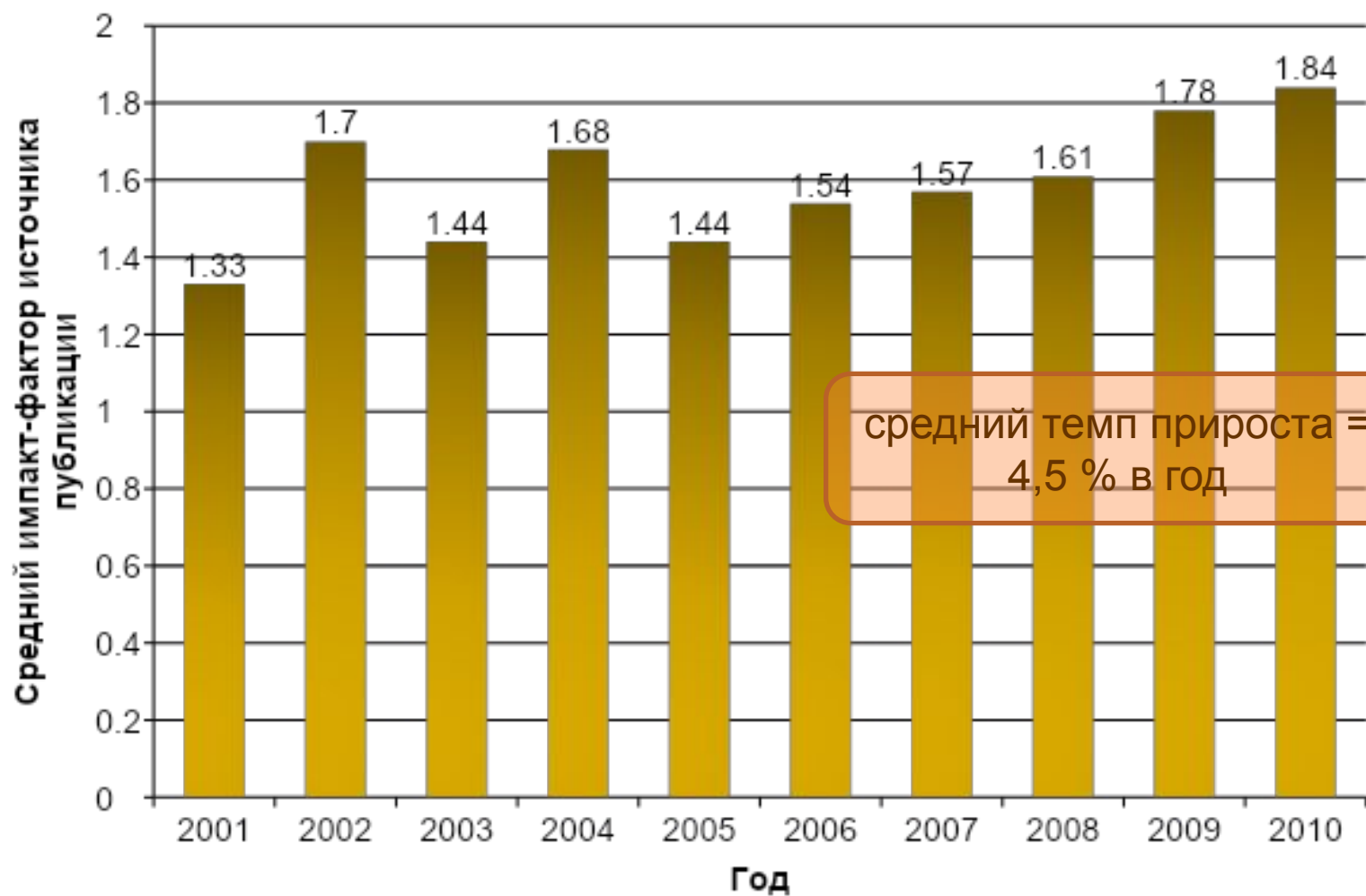
	Издание	Кол-во публикаций
1	Физика и техника полупроводников	47
2	Nuclear Instruments & Methods In Physics. Ser. A - Accelerators Spectrometers Detectors And Associated Equipment	41
3	Кристаллография	33
4	Неорганические материалы	33
5	Физика твердого тела	32
6	Доклады РАН	30
7	Журнал прикладной спектроскопии	24
8	Journal of Instrumentation	24
9	Оптика и спектроскопия	24
10	Журнал неорганической химии	24
11	Квантовая электроника	22
12	Applied Physics B-Lasers And Optics	21
13	Письма в ЖЭТФ	21
14	Physical Review B	21
15	Прикладная биохимия и микробиология	18
16	Физика металлов и металловедение	17
17	Письма в журнал технической физики	17
18	Журнал физической химии	15
19	Генетика	14
20	European Physical Journal C	12
21	Приборы и техника эксперимента	12
22	Journal Of Hypertension	12
23	Physical Review D	12
24	Биоорганическая химия	12



Динамика распределения долей российско-белорусских публикаций в российских и зарубежных изданиях



ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ВЕЛИЧИН СРЕДНЕГО ИМПАКТ-ФАКТОРА ИЗДАНИЙ, В КОТОРЫХ БЫЛИ ОПУБЛИКОВАНЫ РОССИЙСКО-БЕЛОРУССКИЕ СТАТЬИ



УРОВЕНЬ СРЕДНЕЙ ЦИТИРУЕМОСТИ ОДНОЙ РОССИЙСКО-БЕЛОРУССКОЙ ПУБЛИКАЦИИ ОТНОСИТЕЛЬНО МИРОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ (в %)



Доли публикаций, выполненных при(без) поддержке различных фондов



Доли отдельных фондов в общем количестве поддержанных грантами публикаций (в %)

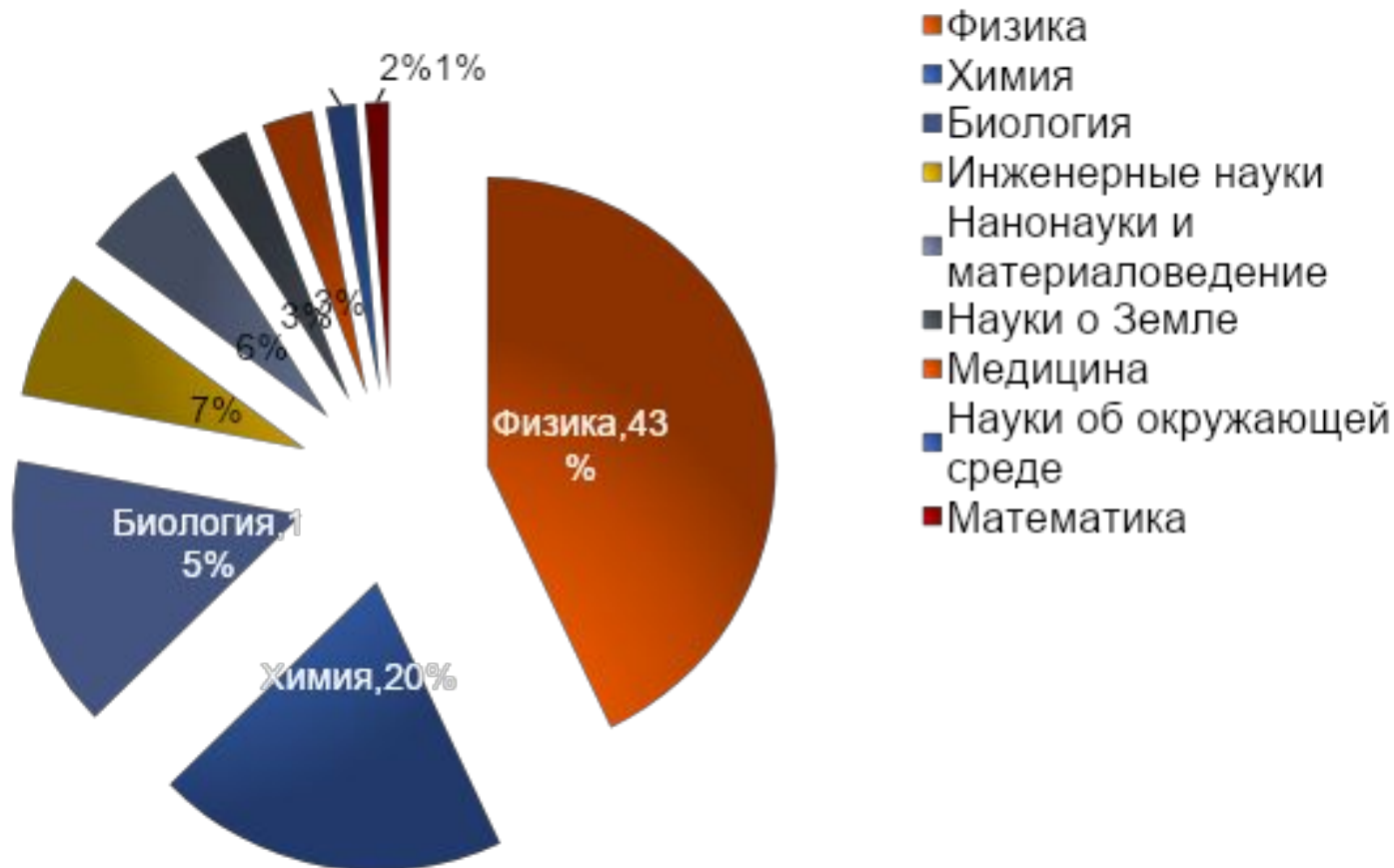
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
РФФИ	27	31	27	28	30	27	28	29	25	27
БРФФИ	12	11	13	9	9	8	10	16	8	8
РФФИ-БРФФИ	7	6	8	6	6	6	10	11	8	17
ИНТАС	5	10	11	15	14	12	6	4	4	1
Программы Президиума РАН	5	4	3	8	11	8	8	4	9	7
Другие	47	37	38	33	30	39	39	35	45	39

Средняя доля публикаций, выполненных при участии:

- РФФИ - 28 %;
- БРФФИ – 10,4%;
- РФФИ-БРФФИ (совместные проекты) – 8,5 %;
- ИНТАС – 8,2 %;
- Программ Президиума РАН – 6,7%;
- других организаций – 38,2 %.



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДОЛЕЙ ПУБЛИКАЦИЙ, ПОДДЕРЖАННЫХ ГРАНТАМИ ПО НАУЧНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ



СРЕДНЕЕ КОЛИЧЕСТВО ГРАНТОВ В РАСЧЕТЕ НА ОДНУ СТАТЬЮ 2001-2010 ГГ.

Научная область	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Физика	0,5	0,7	0,6	1	0,6	1,2	1,1	1,2	1,3	1,3
Химия	0,4	0,6	0,7	1,1	1	1	2	1,5	1,4	1,3
Биология / Медицина	0,4	0,9	1,2	2,4	0,7	0,7	1	0,7	1	0,6
Инженерные науки	0,3	0,2	0,2	0,8	0,4	0,6	1,2	0,4	0,8	0,8
Материаловедение / нанонауки	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	1,5	0,8	1	1
Науки о Земле/науки об окружающей среде / Сельскохоз. науки	0,3	0,4	6	0,8	0,1	1	2	0,9	4	1
Информатика/выч. техника /Математика	0	0	2,2	3	0	0	2	0	0,7	1,6



Выводы

- Совместная научная деятельность российских и белорусских ученых продолжает активно развиваться, что выражается в положительной динамике совместного документопотока.
- Большая часть изданий, в которых опубликовано максимальное количество российско-белорусских статей – российские журналы.
- Доля совместных публикаций в российских изданиях за исследуемый период заметно снизилась на фоне ее увеличения в зарубежных изданиях.
- В 2001-2010 гг. наблюдалась устойчивая тенденция роста величины среднего импакт-фактора изданий, в которых были опубликованы российско-белорусские статьи.



Выводы

- Сформировалась устойчивая положительная динамика роста уровня цитируемости российско-белорусских публикаций.
- В 2001-2010 гг. стабильно увеличивалась доля публикаций, выполненных при участии различных фондов поддержки научных исследований, достигнув, в среднем, 60%.
- Наибольшую поддержку со стороны фондов поддержки научных исследований получили публикации по физике, химии и биологии



БЛАГОДАРИЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

□ Контактная информация:

Мохначева Юлия Валерьевна – снс, кледн

Е-mail: bibinfo@vega.protres.ru

Харыбина Татьяна Николаева, снс, зав. ЦБП

Е-mail: natsl@vega.protres.ru

