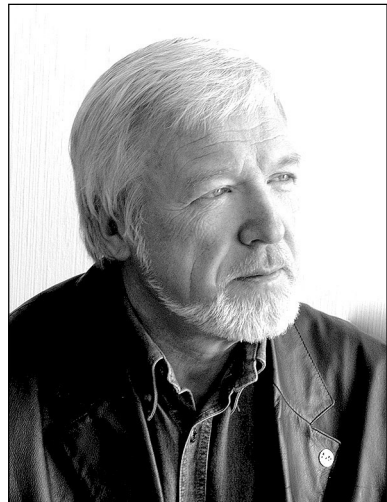


ЗОЛОТОЙ ФОНД

# Научно-издательская деятельность СО РАН —

Научно-издательская деятельность всегда являлась приоритетной для Сибирского отделения. Прежде всего поддержка выражается в финансировании выпуска печатной продукции, которая даже в нелегкие для страны и Академии наук годы оставалась вполне приемлемой. Общая сумма средств, выделенная Президиумом Отделения на реализацию издательской программы в 2009 году составила 33 млн 200 тыс. рублей.



Академик В.И. Молодин

Приоритетом издательской политики Отделения является выпуск 23 научных и одного научно-популярного журнала, учрежденных Президиумом СО РАН совместно с институтами (табл. 1).

за рубежом английских версий журналов «Журнал структурной химии», «Прикладная механика и техническая физика», «Сибирский математический журнал», «Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых» и «Физика горения и взрыва»; — с Elsevier по изданию и распространению за рубежом английских версий журналов «Геология и геофизика», «Физическая мезомеханика» и «География и природные ресурсы», «Археология, этнография и антропология Евразии»;

— на основе лицензионных договоров с компанией Pleiades Publishing, Ltd. выпускались на английском языке журналы «Автометрия», «Дискретный анализ и исследование операций», «Сибирский журнал индустриальной математики», «Математические труды», «Сибирский экологический журнал», «Сибирский журнал вычислительной математики», «Journal of Engineering Thermophysics». С 2009 года стала выпускаться лицензионная версия журнала «Оптика атмосферы и океана».

По договору с МАИК «Наука/Интерпериодика» > Springer распространялась английская версия журнала «Теплофизика и аэромеханика».

Несомненный интерес у научного сообщ-

получающих финансовую поддержку Президиума, пополнился «Сибирским филологическим журналом». В 2010 году НИСО СО РАН планирует продолжить работу по изданию 24 научных и 1 научно-популярного журнала. Для научного сообщества Сибири важно, чтобы все они сохранили статус ВАКовских журналов, улучшили рейтинги и другие показатели эффективности.

Издательскую деятельность по выпуску книжной продукции в 2009 г. осуществляли 70 научно-исследовательских учреждений СО РАН, выпускавших научную литературу как самостоятельно (через свои редакционно-издательские подразделения), так и на базе академических и неакадемических отечественных и зарубежных издательских организаций. В целом научными учреждениями СО РАН в 2009 году издано 470 наименований книг общим объемом 9483,64 уч.-изд.л., совокупным тиражом 285297 экз. (в т.ч. по тематическим планам выпуска изданий СО РАН — 163 книги объемом 3262,4 уч.-изд. л., тиражом 66190 экз.).

Статистические показатели книгоиздательской деятельности были бы выше, если бы некоторые институты соблюдали правила научного книгоиздания: пропускали моно-

графии и учебные пособия через ученые советы институтов. Рекомендация к публикации ученого совета института дает право на гриф института, а издания с грифом автоматически включаются в отчеты и характеризуют издательскую активность и института, и СО РАН в целом.

В Новосибирском научном центре выпущено 60 % совокупного объема научных монографий (в учетно-издательских листах), далее следуют научные центры: Иркутский (10,3 %), Бурятский (7 %), Якутский (5,7 %), Томский (5,4 %), Красноярский (2,6 %), Омский (2,3 %), Кемеровский (1,5 %), Тюменский (1,3 %) и другие (3,8 %).

Научно-издательский совет совместно с секциями по направлениям наук и редколлегиями серийных изданий СО РАН ежегодно на основе заявок институтов и представленных рукописей формируют Тематический план выпуска изданий Сибирского отделения РАН. Все рукописи проходят через процедуру внешнего рецензирования, рассматриваются и рекомендуются к изданию секциями НИСО. Тематический план выпуска изданий СО РАН 2009 года включает 192 монографии, из которых издано 117. Также издано 46 монографий планов выпуска 2008, 2007 и 2006 года.

ПЕРЕЧЕНЬ научных и научно популярных журналов, учредителями которых являются Сибирское отделение РАН совместно с институтами	
1. Автометрия	14. Сибирский журнал вычислительной математики
2. Археология, этнография и антропология Евразии	15. Сибирский журнал индустриальной математики
3. География и природные ресурсы	16. Сибирский математический журнал
4. Геология и геофизика	17. Сибирский экологический журнал
5. Гуманитарные науки в Сибири	18. Теплофизика и аэромеханика
6. Дискретный анализ и исследование операций	19. Физика горения и взрыва
7. Евразийский энтомологический журнал	20. Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых
8. Журнал структурной химии	21. Физическая мезомеханика
9. Криосфера земли	22. Философия науки
10. Наука из первых рук	23. Химия в интересах устойчивого развития
11. Оптика атмосферы и океана	24. ЭКО
12. Прикладная механика и техническая физика	
13. Регион: Экономика и социология	

На финансирование журналов СО РАН в 2009 году было затрачено 22 616 тыс. руб., что составляет 68 % всех средств издательской программы СО РАН. В 2009 году были удовлетворены все заявки институтов на дополнительные объемы, благодаря этому «Журнал структурной химии» издал приложение «Тенденции современной кристаллохимии», журнал «Археология, этнография и антропология Евразии» издал спецвыпуск «Проблемы изучения первобытного искусства», журнал «Регион: экономика и социология» издавал информационно-статистический бюллетень «Сибирское экономическое обозрение».

Все журналы СО РАН включены в новый Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук, утвержденный 19 февраля 2010 года решением Президиума Высшей аттестационной комиссии Минобрнауки России.

Кроме того, институты СО РАН являются основными соучредителями и финансируют издание 11 научных журналов (10 из 11 научных журналов институтов СО РАН внесены в Перечень ВАК).

1. Алгебра и логика\*
2. Библиосфера\*
3. Вестник археологии, антропологии и этнографии\*
4. Вычислительные технологии\*
5. Информационный вестник ВОГиС\*
6. Математические труды\*
7. Наука и образование\*
8. Наука и техника в Якутии
9. Сибирский филологический журнал\*
10. Философия образования\*
11. Journal of Engineering Thermophysics\* (по физике)

\* Внесены в Перечень ВАК

В течение года 19 научных журналов параллельно издавались на английском языке, два журнала размещали в Интернете англоязычную электронную версию.

Следует подчеркнуть, что редколлегия наших журналов активно сотрудничают с крупными международными издательствами, что крайне важно для широкого распространения английских версий:

— с Kluwer Academic/Plenum Publishers (Springer) по изданию и распространению

щества вызывают показатели эффективности деятельности журналов. При некоторых недостатках имеющихся систем, они, тем не менее, востребованы в мире и всё более востребованы в России

Проект по созданию «Российского индекса научного цитирования» стартовал в 2006 г. В настоящее время БД РИНЦ включает около 2000 журналов, большинство из которых имеют ретроспективу с 2005 г.

Престижным для научных журналов является включение в БД Journal Citation Reports (JCR), которая содержит разнообразную статистическую информацию о научных журналах, включая импакт-факторы, входит в систему Web of Science и состоит из двух частей: JCR Science Edition содержит статистическую информацию о 6500 журналах (в т.ч. 108 российских) по точным, естественным наукам, технике, медицине и сельскому хозяйству; JCR Social Sciences Edition — статистическую информацию о 1900 журналах (в т.ч. 6 российских) по социальным наукам.

Пять журналов СО РАН включены дирекцией Journal Citation Report в БД, отбор проводится по значимости журналов и их вкладу в мировой исследовательский процесс.

Более полная информация по подсчету рейтингов научных журналов и авторов научных публикаций размещена на портале ГПНТБ СО РАН www.spsl.nsc.ru

Важно отметить тот факт, что рейтинги журналов СО РАН растут несмотря на общее снижение количества подписчиков, а четырем журналам из 24 удалось увеличить количество продаваемых комплектов даже в условиях финансового кризиса. Это журналы «Физическая мезомеханика», «Регион: экономика и социология», «Оптика атмосферы и океана», «Евразийский энтомологический журнал».

Постепенно набирает темпы продажа электронных версий наших журналов. Успеха в этом добились «ЭКО», «Археология, этнография и антропология Евразии», «Гуманитарные науки в Сибири», «Наука из первых рук».

Некоторые журналы размещают архив журналов в свободном доступе. Это тоже позиция, которая имеет право на жизнь и способствует быстрому и широкому доведению до научной общественности результатов работ авторов статей.

В 2009 году перечень журналов СО РАН,

Импакт-факторы журналов СО РАН по данным Российского индекса научного цитирования	Импакт-факторы журналов СО РАН по данным Journal Citation Reports		
	01.04.07	28.01.09	03.02.10
Дискретный анализ и исследование операций Серия 2	0.071	0.136	Нет
Гуманитарные науки в Сибири	0	0.094	Нет
Информационный вестник ВОГиС	-	-	Нет
Наука и техника в Якутии	-	-	Нет
Journal of Engineering Thermophysics	-	-	Нет
Наука из первых рук	-	0.018	0.008
Вестник археологии, антропологии и этнографии	-	-	0.023
Библиосфера	0	0.114	0.041
Сибирский филологический журнал	-	-	0.047
Наука и образование	-	-	0.059
Археология, этнография и антропология Евразии	0.058	0.271	0.110
Философия образования	-	-	0.123
География и природные ресурсы	0.033	0.101	0.124
Сибирский экологический журнал	0.046	0.160	0.130
Сибирский журнал индустриальной математики	0.050	0.161	0.167
Евразийский энтомологический журнал	-	-	0.175
Сибирский журнал вычислительной математики	0.047	0.143	0.188
Химия в интересах устойчивого развития	0.054	0.129	0.195
Теплофизика и аэромеханика	0.070	0.170	0.205
Математические труды	0	0.094	0.229
ЭКО	0.081	0.250	0.244
Автометрия	0.075	0.250	0.267
Философия науки	0	0.141	0.288
Алгебра и логика	-	-	0.288
Прикладная механика и техническая физика	0.096	0.273	0.311
Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых	0	0.312	0.318
Дискретный анализ и исследование операций Серия 1	0.018	0.268	0.327
Сибирский математический журнал	0.035	0.108	0.335
Оптика атмосферы и океана	0.020	0.264	0.407
Физика горения и взрыва	0.064	0.294	0.410
Журнал структурной химии	0.067	0.266	0.434
Регион: Экономика и социология	0.088	0.177	0.442
Криосфера Земли	0.208	0.288	0.487
Физическая мезомеханика	0.137	0.723	0.582
Вычислительные технологии	0.051	0.267	0.621
Геология и геофизика	0.257	0.419	0.817

Импакт-факторы журналов СО РАН по данным Journal Citation Reports	Импакт-факторы журналов СО РАН по данным Journal Citation Reports					
	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Геология и геофизика	0.475	0.716	-	0.405	0.830	0.850
Журнал структурной химии	0.479	0.472	0.368	0.345	0.481	0.579
Сибирский математический журнал	0.183	0.142	0.170	0.206	0.208	0.445
Физика горения и взрыва	0.241	0.281	0.274	0.358	0.530	0.526
Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых	0.126	0.174	0.226	0.126	0.293	0.187