

### 3. ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ И ПРОПАГАНДА НАУКИ

---

В 2005 г. в Сибирском отделении РАН была продолжена деятельность по выпуску журнальной и книжной продукции.

Важной вехой в издательской деятельности Отделения стало утверждение Президиумом РАН в декабре 2005 г. «Положения о научном журнале, учредителем которого является Сибирское отделение РАН». В соответствии с этим Положением решение о переводе журнала Сибирского отделения РАН на иностранный язык и решение об издании журнала Сибирского отделения РАН на иностранном языке принимается Президиумом СО РАН по представлению главного редактора журнала. При издании журнала Сибирского отделения РАН на иностранном языке все имущественные права на журнал остаются за Сибирским отделением РАН. Издателю журнала Сибирского отделения РАН на иностранном языке могут передаваться права на перевод, редакционно-издательское оформление, выпуск и распространение журнала на определенной территории и на определенный срок.

В отчетном периоде в плановые сроки выходило 22 научных и научно-популярных журнала, в которых Сибирское отделение является основным учредителем. Издательско-полиграфической базой по их выпуску по-прежнему являются Издательство СО РАН, Академическое издательство «Гео», издательства Института математики, Института гидродинамики, Института археологии и этнографии, Института оптики атмосферы и издательство «Инфолио-Пресс».

Финансирование 20 научных журналов Отделения годовым объемом 1 595,7 уч.-изд. л. производилось Президиумом СО РАН в зависимости от тиража подписки (ПСО № 24 от 26.01.2005 г.). Всего на эти цели выделено 8,8 млн руб.

В 2005 г. подписные цены на журналы СО РАН возросли по сравнению с 2004 г. на 16,5 %. Динамика подписной цены одного номе-

ра по журналам Отделения представлена на рис. 1.

Переход Роспечати с середины 2005 г. на выпуск каталогов раздельно для СНГ и России вызвал во втором полугодии падение числа подписчиков на журналы Отделения по данному агентству в среднем на 11,6 %, что привело к снижению общего тиража подписки в истекшем году на 2,6 %.

Помимо журналов СО РАН институтами и научными центрами Отделения самостоятельно издавались 11 научных и научно-популярных журналов.

В соответствии с действующими договорами с издательствами Plenum Publishing Corporation (Springer) и Allerton Press выходили английские версии журналов: «Автометрия», «Журнал структурной химии», «Прикладная механика и техническая физика», «Сибирский математический журнал», «Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых» и «Физика горения и взрыва». По договору с МАИК «Наука/Интерпериодика» издавалась английская версия журнала «Теплофизика и аэромеханика». Силами институтов переводились на английский язык и распространялись за рубежом журналы: «Археология, этнография и антропология Евразии», «Оптика атмосферы и океана» и «Физическая мезомеханика». Английская версия журнала «Геология и геофизика» распространялась Американским геофизическим обществом. Из-за отсутствия средств журнал «Химия в интересах устойчивого развития» на английском языке с 2002 г. выходит только в электронном виде.

В 2005 г. на договорной основе Издательство СО РАН размещало на сайте Научной Электронной Библиотеки Федерального агентства по науке и инновациям Министерства образования и науки РФ аннотирован-

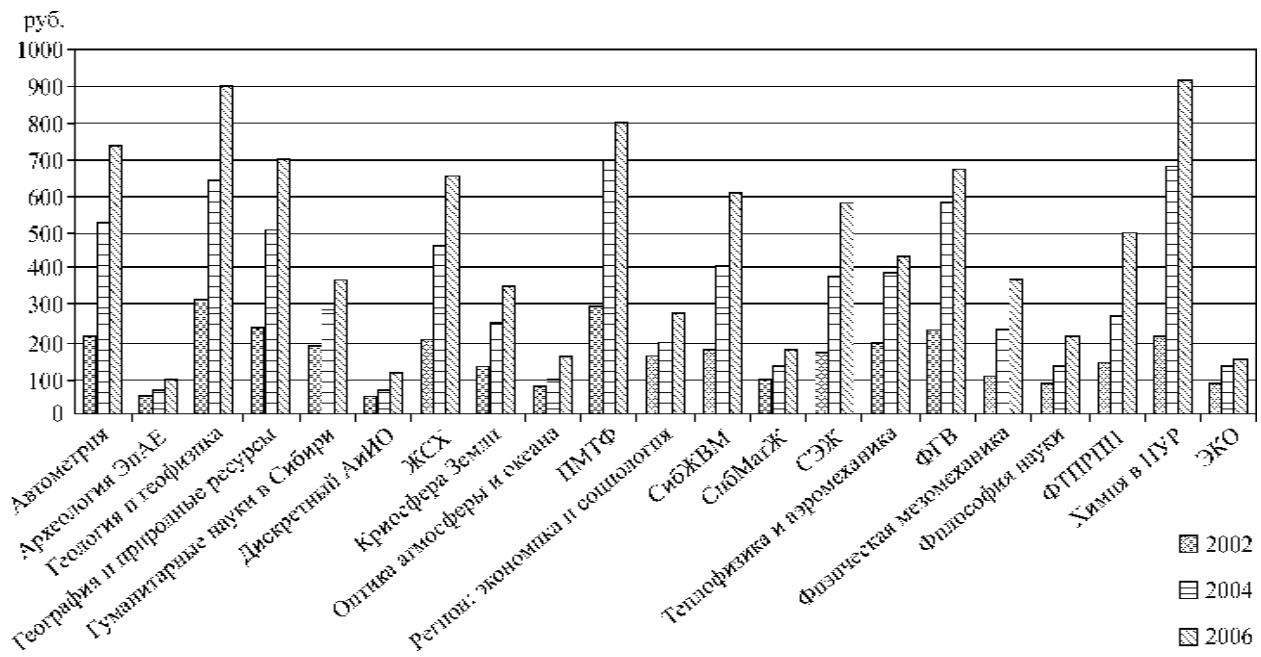


Рис. 1.

ные и полнотекстовые электронные версии 13 журналов СО РАН на русском языке и электронную версию одного журнала на английском языке.

Иллюстрированный научно-популярный журнал СО РАН «Наука из первых рук» выходил в 2005 г. на русском (3 номера) и английском (3 номера) языках, в начале 2006 г. – еще по одному номеру. Самым популярным за 2005 г. стал выпуск № 1 (в фокусе – «Открытие Сибири»).

С середины 2005 г. оптовые продажи журнала осуществляются через крупнейшего за Уралом распространителя периодической печати ОАО «АРПИ-Сибирь» в городах сибирского региона. В настоящее время журналы продаются в городах Барнауле, Бийске, Новокузнецке, Белово, Кемерове, Томске, Абакане, Омске. С 11 октября 2005 г. журнал поступил в розничную сеть крупнейшего распространителя печатной продукции ЗАО КММ «Метрополитеновец» (г. Москва) – 6 магазинов. Розничные продажи журнала в Новосибирске осуществляются в 20 магазинах, киоске Института археологии и этнографии СО РАН и в редакции журнала.

С 2005 г. подписка журнала проводится через агентства «Роспечать» и «Книга-сервис». Подписка на 1-е полугодие 2006 г. возросла на 270 % по сравнению с 2-м полугодием 2005 г. В июне 2005 г. заработал сайт

журнала (на русском и английском языках: [www.sciencefirsthand.ru](http://www.sciencefirsthand.ru), [www.sibsciencenews.org](http://www.sibsciencenews.org)). В среднем за месяц на сайт журнала обращается около 1000 посетителей.

Общее количество книжных изданий, выпущенных научными учреждениями СО РАН за отчетный период, составило 662 книги объемом 10 012 уч.-изд. л., что превысило уровень 2004 г. соответственно на 12,6 и 0,8 % (по планам выпуска изданий СО РАН издано 150 книг объемом 2714 уч.-изд. л., учебной литературы – 104 издания объемом 1084,61 уч.-изд. л., материалов конференций – 52 сборника объемом 1177,58 уч.-изд. л.). Число зарубежных публикаций составило 20 книг.

Динамика выпуска плановых монографий Отделения представлена на рис. 2.

Руководство СО РАН по-прежнему оказывает финансовую поддержку институтам, компенсируя им часть затрат по изданию плановых монографий из централизованных средств Отделения. Ежегодно Комиссия НИСО СО РАН по финансово-экономическим и юридическим вопросам издательской деятельности Отделения определяет совместно с ПФУ долю Президиума в расчете на один учетно-издательский лист.

За отчетный период Президиум Отделения выделил на покрытие расходов институтов по выпуску плановых монографий в

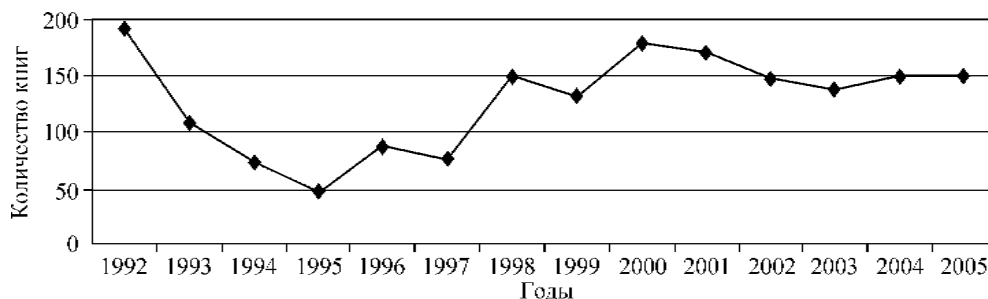


Рис. 2.

общей сложности свыше 7,5 млн руб., в том числе по серии «Интеграционные проекты СО РАН» – более 1 млн руб.

В 2005 г. постановлением Президиума СО РАН (№ 23 от 26.01.2005 г.) принята новая редакция «Положения о серии “Интеграционные проекты СО РАН”», в соответствии с которой серия включает в себя монографии авторских коллективов, являющихся исполнителями междисциплинарных исследований интеграционных проектов Отделения. Издание монографий серии финансируется Президиумом Отделения в объеме 35 уч.-изд. л. в размере 100 % (не более 500 экз.) согласно смете, утверждаемой редколлегией серии.

За истекший год в рамках серии «Интеграционные проекты СО РАН» опубликовано три выпуска: «Металлополимерные нанокompозиты (получение, свойства, применение)», «Фундаментальные основы комплексной переработки углей КАТЭКа для получения энергии, синтез-газа и новых материалов с заданными свойствами» и «Проблемные регионы ресурсного типа: азиатская часть России».

В 2005 г. продолжалась работа по выпуску очередных томов серий «Археография и источниковедение Сибири» (вып. XXIV), «Справочники и определители по фауне и флоре озера Байкал» (2 тома) и «Памятники фольклора народов Сибири и Дальнего Востока» (т. 25).

В рамках серии «Наука Сибири в лицах» в отчетном году вышла книга «Григорий Иванович Галазий: Рыцарь Байкала», в которой отражены главные вехи научной и общественной деятельности сибирского лимнолога академика Г.И. Галазия. В книге «Звезды науки» М. Акаевой, изданной по разделу «Научно-популярная литература СО РАН», рассказано о выдающихся ученых прошлого и настоящего.

Общая сумма средств, выделенная в 2005 г. Президиумом Отделения по программе «Издательская деятельность СО РАН», составила 18,5 млн руб.

Кроме того, 24 книги изданы при финансовой поддержке РФФИ и две книги – по грантам РГНФ. При участии центральной части Академии вышли в свет избранные труды академиков Н.Н. Покровского и В.Б. Сочавы.

Лучшими изданиями Сибирского отделения РАН за 2005 г. Объединенными учеными советами по направлениям наук признаны монографии:

«Оптика реальных фотонных кристаллов», В.Ф. Шабанов, С.Я. Ветров, А.В. Шабанов (Издательство СО РАН);

«Оптические спектры Li-Be ионов», А.С. Яценко (СИФ «Наука»);

«Катализ реакций органических соединений серы», А.В. Машкина (Издательство СО РАН);

«Органические метаболиты лишайников», В.М. Дембицкий, Г.А. Толстикова (Академическое изд-во «Гео»);

«Сынские ханты», А.Г. Аксянова, А.В. Бауло, Е.В. Первалова и др. (Издательство ИАЭТ).

Ряд работ ученых СО РАН и журналистов по популяризации науки получили высокую оценку. Премия РАН «За лучшие работы по популяризации науки» 2005 г. присуждена академику Э.П. Круглякову (ИЯФ) за книгу «Ученые с большой дороги» и серию публикаций по борьбе со лженаукой.

В конкурсе научно-популярных статей-2005, проведенном РФФИ, среди 36 победителей названы четыре работы ученых СО РАН:

Бажан Н.М. (ИЦИГ). «Беременность и лактация как средство борьбы с ожирением»;

Мошкин М.П., Герлинская Л.А. (ИСИ-ЭЖ). «Химическая коммуникация полов и физическое здоровье»;

Летников Ф.А. (ИЗК). «Сверхглубинные флюидные системы Земли»;

Уфимцев Г.Ф., Щетников А.А. «Текли реки из Байкала». («Поиск» № 48, 2 декабря, 2005 г.).

С 2005 г. в Новосибирске выходит совместный выпуск СО РАН и «Советской Сибири» – газета в газете «Наука: сибирский вариант» по теме «Научные школы СО РАН» (по договору между СО РАН и редакцией). С января 2005 г. по февраль 2006 г. вышло 15 выпусков (10 – по ННЦ, 4 – по ИНЦ, 1 – по ТНЦ). На Всероссийской выставке «Пресса» по итогам 2005 г. газета «Наука: сибирский вариант» удостоена Знака отличия «Золотой фонд прессы».

На IV Всероссийском конкурсе «Наука – обществу-2005» в номинации «Наука и региональные СМИ», учрежденной Министерством образования и науки РФ, премию получил еженедельник «Вечерний Красноярск», работу которого всемерно поддерживает руководство Красноярского научного центра.

Член-корреспондент РАН А.Л. Асеев отмечен почетным дипломом газеты «Наука в Сибири» за информационную активность и публикации в течение года.

Продолжается популяризация достижений ученых Отделения путем издания сборников научных докладов на общих собраниях. В 2005 г. опубликованы брошюры:

«Наука и высшая школа Сибири. Приоритеты развития и проблемы интеграции» (материалы Общего собрания ННЦ СО РАН 24 ноября 2004 г.) и Общего собрания СО РАН 10 декабря 2004 г.

«Проблемы развития российской энергетики». Материалы научной сессии Президиума СО РАН 24 февраля 2005 г.

В 2005 г. руководство СО РАН проводило пресс-конференции: 12 января 2005 г. по итогам визита в Академгородок Президента РФ В.В. Путина, 4 февраля 2005 г. в информационном центре СФО ко Дню российской науки. В октябре 2005 г. председатель СО РАН академик Н.Л. Добрецов провел пресс-конференцию, посвященную прошедшему в Москве заседанию Совета по науке и высоким технологиям при Президенте РФ. Организовывались встречи с журналистами во время общих собраний СО РАН и некоторых заседаний Президиума СО РАН.

Прошла пресс-конференция в связи с выставкой и мероприятиями, посвященными Всемирному году физики и 100-летию теории относительности Эйнштейна.

В начале 2006 г. прошла пресс-конференция по поводу подписания Соглашения о сотрудничестве между СО РАН и компанией Карл Цейс, 8 февраля 2006 г. – в День российской науки – в информационном центре СФО – с руководителями СО РАН, СО РАМН, СО РАСХН, ГНЦ ВБ «Вектор» и Совета ректоров г. Новосибирска.

В 2005 г. вышло 50 номеров еженедельной газеты СО РАН «Наука в Сибири». Газета публикует материалы с общих собраний Отделения, отчеты о заседаниях Президиума СО РАН, выборочно – его постановления, статьи о научных конференциях и семинарах, интервью с учеными, репортажи из институтов, с выставок и т.д. Много места уделяется, с одной стороны, юбилейным материалам о ведущих ученых Отделения и интервью с ними, с другой стороны – рассказам о работах молодых ученых, победителях различных конкурсов. В год 60-летия Победы опубликована большая серия материалов о работниках СО РАН – ветеранах войны и тружениках тыла, о вкладе науки в общенародную победу. Газета активно освещала ход праздничных мероприятий в научных центрах Сибирского отделения.

Касающиеся науки официальные материалы с сайта Президента РФ в Интернете появляются в «Науке в Сибири» нередко раньше и в более полном виде, чем в других изданиях. Публикуются также материалы о деятельности СО РАМН и СО РАСХН, обзоры газет «Дальневосточный ученый» и «Наука Урала». Регулярно выходят обзоры статей о науке в центральной прессе.

Корпункты газеты в Иркутском и Томском научных центрах готовят публикации и иллюстрации не только для «Науки в Сибири», но и для других СМИ, проводят пресс-конференции. К декабрю 2005 г. удалось восстановить корпункт в Красноярске. В связи с Днем науки в 2005 г. Президиум ИНЦ СО РАН отметил еженедельник «Наука в Сибири» грамотой и ценным подарком за многолетнее сотрудничество и активную поддержку деятельности институтов Иркутского научного центра.

Тираж газеты 2300 экз. Общероссийская и местная подписка на «НВС» на 2006 г. осу-

ществлялась московским агентством АРС-МИ. При этом газета сумела сохранить и даже несколько увеличить число своих подписчиков. Жители новосибирского Академгородка имеют возможность оформить годовую подписку по льготной цене непосредственно в редакции газеты.

Популярен сайт «НВС» в свободном доступе в Интернете. Каждый номер газеты в электронном виде просматривают в среднем 1500 человек. При наличии многоязыкового резюме (на русском, английском, немецком и французском языках) постоянно увеличивается число посетителей сайта «НВС» из-за рубежа, что фиксируется системой автоматической электронной регистрации посетителей. Институтом вычислительных технологий СО РАН разработана поисковая система, позволяющая оперативно осуществлять поиск «по слову» за период с 1997 г. по текущую дату (т.е. за все время существования электронной версии газеты в Интернете).

В 2005 г. газета на бесплатной основе вошла в информационную интернет-систему «Парк. ру» ([www.park.ru](http://www.park.ru)) – полнотекстовую библиотеку публикаций российских СМИ, содержащую данные из различных информа-

ционных источников (центральных и региональных информационных агентств, газет, журналов) и служащую для поиска экономической, экономико-правовой, общественно-политической, научно-популярной и коммерческой информации, опубликованной когда-либо в более чем 900 отечественных СМИ и объединенной сквозной поисковой системой, время поиска нужного материала в которой составляет 5–10 секунд. Размещение материалов газеты не только на собственном сайте СО РАН, но и на портале «Парк.ру», делает газету еще более доступной во всемирной паутине, служа делу популяризации в целом и Сибирского отделения РАН в частности.

В соответствии с постановлением Президиума СО РАН «О праздновании Дня науки в 2006 году» № 379 от 29.12.2005 в научных центрах Отделения прошли разнообразные мероприятия – торжественные собрания с приглашением научной общественности и представителей администраций городов, где находятся научные центры; семинары, заседания и конкурсы; посещение музеев, библиотек, выставок; пресс-конференции. Во всех институтах проводились Дни открытых дверей, где со школьниками и студентами встречались руководители институтов и лабораторий, молодые ученые.