

3.3. ВЫСТАВОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В отчетном году Выставочный центр СО РАН провел 26 выставочных мероприятий, в том числе 4 зарубежных, 14 международных, 4 ведомственных, 3 региональных выставки и одну видеоконференцию (рис. 1).

Проведена работа по организации коллективного участия институтов Отделения в выставках различной специализации в городах России, Китая и США. География выставочной деятельности представлена на рис. 2.

Участие в зарубежных выставках.

15—19 июня в КНР проходила «Харбинская торгово-экономическая ярмарка». Сибирским отделением РАН была представлена экспозиция из 50 разработок от десяти институтов. Большой интерес был проявлен к работам ИУУ СО РАН в области безопасности угольных шахт и переработки шахтного метана, к разработанным в ИК СО РАН катализаторам для глубокой гидроочистки дизельных фракций и вакуумного газойля, а также каталитическим теплоагрегатам для утилизации метаносодержащих вентиляционных выбросов угольных шахт.

По результатам выставки, проведенных презентаций и отдельных переговоров подготовлен и подписан «Протокол о намерениях по научно-техническому сотрудничеству между Институтом горного дела СО РАН и Центром промышленно-технического сотрудничества с Россией и Беларусью в провинции Хэйлунцзян».

1—6 сентября в Чанчуньском международном выставочном центре (Китай) состоялась «5-я Торгово-инвестиционная ярмарка стран Северо-Восточной Азии», которая пред-

ставляет собой единственную международную региональную комплексную выставку на государственном уровне, утвержденную Госсоветом КНР. Сибирское отделение РАН представило экспозицию из 106 разработок от 22 институтов. Во время работы ярмарки был подписан протокол о намерениях по сотрудничеству Института автоматики и электрометрии СО РАН с компанией Jilin Yuaheng Technology Co, LTD. Китайские предприниматели проявили интерес к оптоволоконным лазерным системам (ИАиЭ СО РАН) и многофункциональным лазерным аппаратам офтальмологического и стоматологического назначения (ИЛФ СО РАН).

24—26 сентября в г. Шеньяне (КНР) проводилась Международная выставка-ярмарка «Новые и высокие технологии Северо-Восточной Азии-2009», организованная муниципальным правительством г. Шеньяна при участии Министерства науки и техники КНР, Академией наук КНР и правительством провинции Ляонин. Экспозиция СО РАН была представлена 40 разработками от 6 институтов СО РАН: ИТПМ, ИЛФ, ИЦиГ, ИНХ (г. Новосибирск), ЧИПР (г. Чита), ИФТПС (г. Якутск).

18—21 ноября в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 января 2009 № 93-р в Чикаго (США) прошла «Российская национальная выставка», приуроченная к 200-летию установления дипломатических отношений между Россией и США и проходившая под девизом: «Перезагрузка» отношений Россия — США: изменяя себя, изменим мир к лучшему». В выставке при-

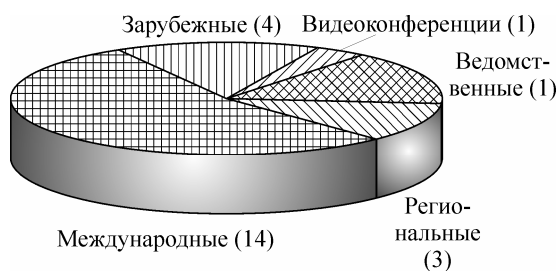


Рис. 1. Выставочные мероприятия СО РАН в 2009 г.

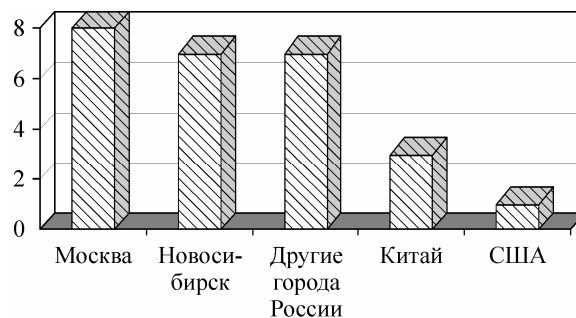


Рис. 2. География выставочной деятельности СО РАН в 2009 г.

няли участие более 100 экспонентов из 20 регионов Российской Федерации. Сибирское отделение участвовало в составе экспозиции Российской академии наук «Российская наука сегодня» и демонстрировало 21 разработку от ИТПМ, ИСИ (г. Новосибирск), ИГИиПМНС (г. Якутск), ИЛ (г. Красноярск), ИКЗ (г. Тюмень).

Участие в крупных международных выставках.

6—8 октября проводилась выставка в рамках «2-го Международного форума по нанотехнологиям» (ЗАО «Экспоцентр», г. Москва). На 118 выставочных стендах экспозиции представили более 300 компаний из 17 стран мира. В экспозицию СО РАН вошли более 40 уникальных разработок в области наноматериалов и нанотехнологий от 11 институтов из Новосибирска, Томска и Омска. Наибольший интерес вызвали оригинальный метод получения структур кремний — на изоляторе с нанометровым масштабом толщин (ИФП СО РАН) и технология производства наноразмерных порошков методом испарения исходных материалов (ИТПМ СО РАН). По результатам участия в выставке госкорпорация РОСНАНО наградила Сибирское отделение РАН почетным дипломом.

20—23 апреля в г. Москве проходила 4-я Международная специализированная выставка лазерной, оптической и оптоэлектронной техники «ФОТОНИКА-2009». Сибирское отделение РАН приняло активное участие в работе выставки. На стенде СО РАН были представлены разработки восьми институтов Отделения.

По итогам конкурса на лучшую отечественную разработку в области лазерной аппаратуры и лазерно-оптических технологий разработка «Малогобаритный аэрозольно-рамановский лидар ЛОЗА-М2» (ИОА СО РАН) удостоена звания «Лауреат конкурса ЛАС 2009 года» с вручением диплома II степени. Это дает институту право размещать на последующих образцах специальный знак «Лауреат конкурса ЛАС 2009».

В период работы выставки поступила заявка от научного центра «MARMARA» (Турция) на оформление контракта 2010—2011 гг. на закупку лидара «ЛОЗА-М2» с последующей разработкой нового лидара с расширенными функциональными возможностями для дистанционного обнаружения и контроля атмосферных загрязняющих веществ.

10—13 сентября в г. Новосибирске проходил Первый Международный молодежный инновационный форум «ИНТЕРРА-2009».

В Выставочном центре СО РАН с участниками форума был проведен круглый стол «От науки к инновациям». Сотрудниками Выставочного центра для участников форума было проведено четыре тематических экскурсии по постоянно действующей «Выставке достижений СО РАН». Всего Выставочный центр СО РАН посетило около 90 участников форума.

В рамках форума Сибирское отделение РАН являлось участником «Инвестиционной ярмарки инновационных проектов», проводимой 12 сентября на центральной площади г. Новосибирска. Было представлено 88 разработок СО РАН в виде натуральных экспонатов (действующих приборов, макетов, образцов), планшетов, компьютерных видеороликов, рекламных проспектов. Экспозицию СО РАН представляли 38 молодых специалистов от 17 институтов СО РАН из Новосибирска, Томска, Красноярска, Кемерово.

28—31 октября проходил Международный промышленный форум «Сибполитех-2009» («ITE Сибирская Ярмарка», г. Новосибирск). В рамках форума проводилась «XVII Международная промышленная выставка». Она объединяла несколько тематических выставок, в том числе выставку «Наука Сибири», в которой СО РАН является постоянным участником. Вниманию посетителей выставки было представлено более 50 разработок от девяти институтов СО РАН. В результате проведенного конкурса инновационных проектов институтами СО РАН получены награды: 4 большие золотые медали, 4 малые золотые медали и 2 серебряные медали.

2—6 июня состоялась Международная выставка военной техники, технологий и вооружения сухопутных войск «ВТТВ—Омск-2009». Коллективная экспозиция СО РАН была представлена 43 разработками от семи институтов Отделения. Золотую медаль «За высокую инновационную активность в производственной деятельности» получила разработка «Микроболометрическая тепловизионная камера» (ИФП СО РАН). Разработка ИГиЛ СО РАН «Агрегат глубинного трамбования» была включена в подпрограмму развития сибирских регионов, запланирован выпуск агрегатов на оборонных машиностроительных предприятиях Иркутской области с объемом финансирования 8 млрд руб. На выставке была показана работа действующих образцов метеокомплексов ИМКЭС (г. Томск) для использования в Вооруженных силах РФ.

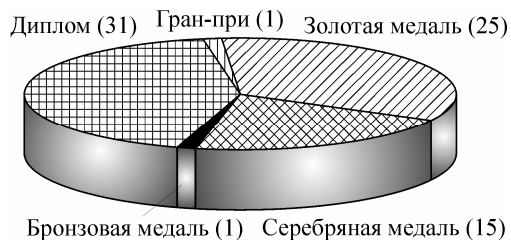


Рис. 3. Награды, полученные Сибирским отделением РАН в 2009 г.

Участие в региональных выставках.

К совместному заседанию Президиума Сибирского отделения РАН и коллегии администрации Кемеровской области, которое состоялось 3 февраля 2009 г. в г. Кемерово, в здании обл администрации была развернута выставка инновационных разработок СО РАН. На выставке представлялась 141 разработка от 24 институтов Новосибирского, Кемеровского, Томского, Иркутского, Омского, Красноярского научных центров. Губернатор Кемеровской области А. Г. Тулеев и руководители промышленных предприятий высоко оценили выставку Сибирского отделения РАН.

Проведение специализированных выставок в Выставочном центре СО РАН:

— выставка «Нанотехнологии в СО РАН» к приезду делегации Госкорпорации РОСНАНО во главе с генеральным директором А. Б. Чубайсом (21 мая). На выставке было представлено 112 разработок по данной тематике в виде планшетов, образцов, приборов и макетов от 27 институтов СО РАН и 12 малых научно-производственных предприятий (ассоциаций «СибАкадемИнновация» и «СибАкадемСофт»). Встреча с делегацией ГК РОСНАНО в Выставочном центре проводилась руководством Сибирского отделения РАН во главе с председателем Отделения академиком А. Л. Асеевым. В целом в работе выставки приняли участие более 70 человек.

— выставка к приезду делегации Совета безопасности РФ во главе с секретарем Совета Н. П. Патрушевым (8 октября). В Выставочном центре была подготовлена экспозиция из 70 разработок по безопасности для применения в различных областях: биотехнология и биомедицина, химические технологии, научное приборостроение, приборы и методы анализа веществ, информационные технологии, экология, энергетика и механика, от 12 институтов СО РАН и 13 компаний, работающих с СО РАН: «Инверсия», «Сигнатек», «Сибел», ЗАО «Ин-

ститут хроматографии «Эконова», ФГУП ПО «Новосибирский приборостроительный завод», ООО НПФ «Симэкс», ООО «Унискан», ОАО «Катод», ГНЦ ВБ «Вектор», ОАО «Холдинговая компания НЭВЗ-Союз», ОАО «СФИНКС», ЗАО «Научно-производственная фирма «Микран» (г.Томск), «Международный научный центр по теплофизике и энергетике».

В результате участия в коллективных экспозициях и выставках в 2009 г. непосредственно в период их проведения институтами СО РАН подписан один контракт, оформлено два договора на закупку и пять протоколов о намерении, получено 26 предложений о сотрудничестве, более 400 выражений заинтересованности в конкретных разработках СО РАН.

За участие в выставках в отчетном году разработки СО РАН, а также Сибирское отделение и Выставочный центр СО РАН отмечены наградами разного достоинства — медалями, дипломами, в том числе международными (рис. 3).

Высшего Почетного знака «Статуэтка «Святой Георгий» (гран-при) на 10-м Юбилейном международном форуме и выставке «Высокие технологии XXI века» в Москве удостоена разработка ИТ СО РАН «Комплексная районная тепловая станция для теплоэнергетической утилизации бытовых и других отходов городского населения и муниципального хозяйства».

Новым направлением в деятельности Выставочного центра СО РАН стало проведение видеоконференций. 7 сентября совместно с Научным советом по музеям СО РАН был организован телемост в рамках Всероссийской научно-практической конференции «Интеграция музеев Сибири в региональное социокультурное пространство и мировое музейное сообщество», проходящей в это время в г. Улан-Удэ (Бурятия). 7 декабря в Выставочном центре была проведена видеоконференция в рамках научной Программы СО РАН — NSC с представителями Национального научного Совета о. Тайвань (NSC).

В течение года в Выставочном центре СО РАН были проведены экскурсии для 225 делегаций. Выставку посетили иностранные делегации Бельгии, Таиланда, Южной Кореи, Франции, Швейцарии, КНР, Германии, Голландии, Британии, Японии, КНДР.

Всего за истекший год выставку посетило 2409 человек, из которых российские специалисты — 741 человек, иностранцы — 203 человека, студенты — 459 человек, школьники — 1006 человек.