



Наука в Сибири

ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

27 сентября 2012 года • 52-й год издания • № 38 (2873) • <http://www.sbras.ru/HBC/> • Цена 7 руб.

ИВЭП СО РАН — 25 лет

Дорогие коллеги и друзья!
Президиум Сибирского отделения Российской академии наук сердечно поздравляет Вас с 25-летием организации вашего института!

Четверть века — срок небольшой, но хочется в ваш адрес сказать добрые слова. Организация и становление Института водных и экологических проблем проходили в сложных экономических условиях для России и особенно для науки. Но вы сумели адаптироваться к этим условиям и создали коллектив учёных, способный решать сложные проблемы взаимодействия человека и природной среды. Институт непрерывно развивался — были созданы два филиала: Новосибирский и Горно-Алтайский. Работает сеть научных стационаров для проведения исследований в различных регионах Западной Сибири. Институт имеет экспедиционный флот на Новосибирском водохранилище и Телецком озере. Зона действия института — от Урала до Якутии.

За 25 лет институтом успешно выполнены важные и крупные проекты по оценке экологических последствий строительства крупных гидроэлектростанций (Катунской, Крапивинской, Богучанской, Алтайской, Эвенкийской) и экологической оценке последствий ядерных испытаний на Семипалатинском ядерном полигоне. Для органов государственной власти ИВЭП СО РАН неоднократно разрабатывал целевые комплексные программы по сохранению природных ресурсов и питьевому водоснабжению населения. По заказу Российского космического агентства уже более 10 лет осуществляется экологическая оценка воздействий ракетно-космической деятельности на окружающую природную среду. Институт пристально следит за происходящими в регионах Сибири изменениями приоритетов в области природопользования: за последние несколько лет в институте были разработаны системы размещения рекреационных и оздоровительных объектов с учетом природных и социально-экономических факторов. Сотрудники института активно внедряют в научную практику современные компьютерные и геоинформационные технологии.

Институт активно развивает и поддерживает международные связи. В последние годы активизировалось международное сотрудничество с рядом зарубежных научных центров и организаций: Межакадемической комиссией (IAP), Ассоциацией академий наук стран Азии (AASA), Международной ассоциацией академий наук (МААН), 7 рамочной программой ЕС, Институтом им. Поля Шеррера (Швейцария), университетами Казахстана и Монголии. Это привело к получению совместных научных результатов высокого уровня.

Желаем вам, дорогие коллеги, уверенно продолжать все лучшие традиции, сложившиеся в стенах вашего института, успешно решать актуальные проблемы природопользования, преумножая славу российской науки. Новых открытий вам, свершения ваших творческих планов, долгого здоровья!

**Председатель СО РАН академик А.Л. Асеев
Главный учёный секретарь СО РАН академик Н.З. Ляхов**

Брюссель проявляет интерес к Сибири

20—22 сентября Новосибирский научный центр СО РАН посетила делегация Европейского научного совета во главе с генеральным секретарём этой организации профессором Доном Дингвеллом.



В Доме учёных состоялась презентация проекта «Европейский научный совет — глобальное расширение». В ходе визита гости из Брюсселя посетили Институт теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича СО РАН, где им был продемонстрирован комплекс аэродинамических труб, и Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера СО РАН, где была организована экскурсия по ускорительным установкам.

Новая концепция, которую предлагает Европейский совет, предусматривает, что учёный, который играет проект, 50 % времени должен проработать в Европе, и деньги, выделенные на него, должны оставаться в одном из европейских университетов.

По-видимому, озвученная инициатива отражает также определённые кризисные явления в организации науки в Европе, по крайней мере, наличие некоего дефицита идей. Получение А. Геймом и К. Новосёловым Нобелевской премии через грант Европейского научного совета является основным подтверждением целесообразности работы в России.

Также, по-видимому, следует признать, что организация науки в Сибирском отделении достаточно эффективна, если на неё обращает внимание даже Брюссель.

На снимке В. Новикова: — делегация Европейского научного совета осматривает аэродинамическую трубу А-303 в ИТПМ.

Новосибирской области — 75 лет

Дорогие земляки!

Примите самые сердечные поздравления с нашим общим праздником — 75-летием Новосибирской области.

Мы все вправе гордиться тем, что история нашей области неразрывно связана с развитием и становлением в ней науки и образования. Уже в 1943 г., в тяжёлые годы войны, был создан Западно-Сибирский филиал Академии наук СССР. В 1957 г. при большой поддержке руководства области было принято решение об организации Сибирского отделения Академии наук СССР и строительстве под Новосибирском Академгородка. Мы с благодарностью вспоминаем, что именно в Новосибирской области замышлялся создание академического центра встретили с энтузиазмом и затем оказывали активную помощь и участие в его развитии. И все 55 лет своей деятельности Новосибирский научный центр жил и развивался вместе с областью, в тесном сотрудничестве с властью, промышленными предприятиями, вузами.

Формирование научного потенциала в области росло непрерывно, особенно значимым стало создание научных подразделений в поселках Краснообск, Кольцово, в городе Бердске.

Сейчас научно-образовательный комплекс Новосибирской области — один из крупнейших в стране. Здесь работают отделения трёх академий — РАН, РАМН, РАСХН, ГИЦ БВ «Вектор», около 50 вузов, большое количество других учебных заведений.

Оглядываясь на прошедшие десятилетия, нельзя не отметить большую многоплановую работу, которую проводили в области по сближению науки и производства, использованию научных разработок в хозяйственной практике.

Результатами этой работы были договоры о взаимодействии институтов ННЦ с крупными предприятиями, выход разработок на целые отрасли. Активно работал Совет содействия ускорению внедрения достижений научно-технического прогресса. Время меняло формы взаимодействия. Но фундаментом для развития инновационной деятельности по-прежнему остаются наука и образование. Наиболее важным результатом наших совместных усилий в последние годы явилась разработка «Стратегии развития Новосибирской области на период до 2025 г.» и другие стратегические документы. Много сил правительство, бизнес и наука прилагают к развитию Технопарка. И не случайно город Новосибирск, единственный из всех городов России, принят во Всемирную ассоциацию технополисов.

Мы гордимся нашей областью и тем, что именно здесь нам выпала честь жить и работать. И надеемся, что наше продуктивное и взаимопольное сотрудничество будет развиваться, и будущий большой юбилей через четверть века мы вместе отметим в ещё более успешном, высокотехнологичном, процветающем регионе, каким, мы верим, будет наша Новосибирская область.

С праздником, Новосибирская область!

С праздником, дорогие земляки!

**Председатель СО РАН академик А.Л. Асеев
Главный учёный секретарь СО РАН академик Н.З. Ляхов
Депутат Законодательного собрания Новосибирской области академик Н.П. Похиленко**