

ВЕСТИ

Intel — СО РАН: новый виток сотрудничества

7 апреля председатель Сибирского отделения РАН академик Александр Леонидович Асеев и вице-президент группы программных продуктов и сервисов корпорации Intel Уильям Сэвидж подписали соглашение о намерениях.

Подписанный документ — третий в истории взаимоотношений сторон. Подобно всем предыдущим, он не влечёт за собой никаких юридических обязательств, а служит исключительно для оформления успешных предварительных переговоров.

Темы, достойные таких переговоров, поднимались в панельной дискуссии «Перспективы сотрудничества между РАН и высокотехнологичной индустрией». В качестве перспективных направлений сотрудничества называют создание совместных центров компетенций в институтах СО РАН, реализацию образовательных программ в Новосибирском и других ведущих университетах Сибири, работу на площадках технопарка новосибирского Академгородка (Академпарк), инновационного центра «Сколково» и Сколковского института науки и технологий (Сколтех), поддержку научных конференций и многое другое. При обмене мнениями директор Инсти-

тута вычислительных технологий СО РАН академик Юрий Иванович Шокин предложил создавать компактные рабочие группы по решению конкретных задач. «С моей точки зрения, их следует ставить вам самим, — обратился он к представителям Intel, — поскольку с нашей стороны их может оказаться слишком много».

Для справки:

Корпорация Intel насчитывает более 105000 сотрудников в 63-х странах мира, среди них около 5300 докторов наук (PhD). Валовый доход компании в минувшем году составил около 53,3 миллиардов долларов США. Из 185 офисов Intel на территории бывшего СССР находится пять: в Москве, Санкт-Петербурге, Киеве, Алма-Ате и Новосибирске (Академгородок). 90% сотрудников новосибирского представительства Intel составляют выпускники НГУ.

Наш корр.



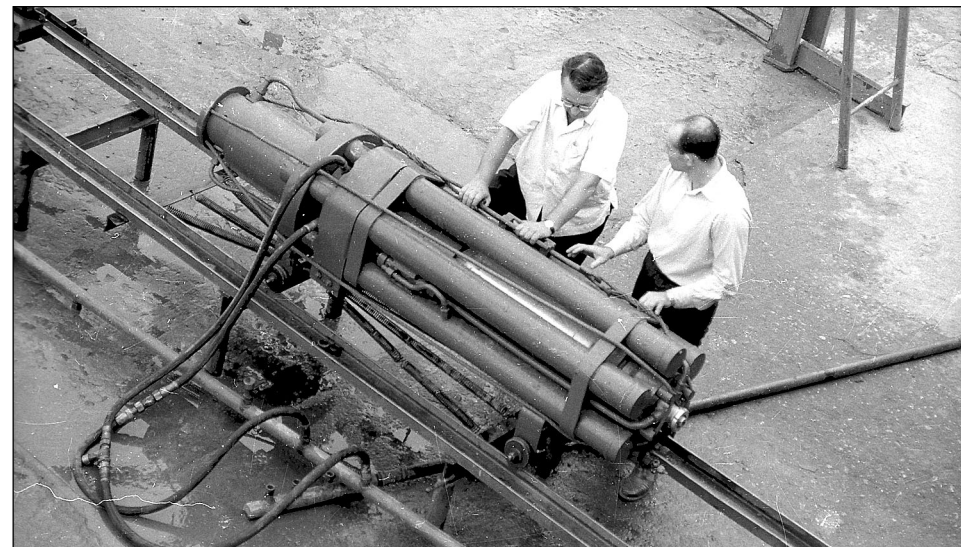
Конструкторско-технологическому филиалу Института гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН — 50 лет

Уважаемые коллеги! Дорогие друзья!

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук и Объединённый учёный совет СО РАН по энергетике, машиностроению, механике и процессам управления тепло и сердечно поздравляют замечательный коллектив Конструкторско-технологического филиала Института гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН с 50-летием со дня основания!

7 апреля 1964 года Западно-Сибирским совнархозом и Президиумом СО АН СССР было принято решение о создании Специального конструкторского бюро по гидроимпульсной технике (СКБ ГИТ) Западно-Сибирского совнархоза. СКБ ГИТ был создан в годы становления Сибирского отделения АН СССР, когда сформировалась особая научная среда для реализации легендарного «треугольника Лаврентьева» — соединение образования, науки и производства. СКБ ГИТ явился первым звеном пояса внедрения разработок институтов в производство.

Со временем менялись статус и название организации, но неизменным всегда оставался смысл и направление её деятельности — поиск путей внедрения в производ-



ство результатов научных исследований. Разработка теории гидроудара привела к созданию целой отрасли техники, получившей название гидроимпульсной. Сам импульсный

ведомёт (гидропушка) стал праотцом целого класса новых устройств, в том числе современных аппаратов гидроабразивной резки материалов.

В настоящее время КТФ ИГиЛ СО РАН — один из ведущих коллективов по конструированию и производству оборудования и технологий, касающихся физики высоких давлений. Ваше творчество и труд способствовали тому, что у нас в Сибирском отделе РАН сформировался работоспособный крупный научный коллектив, который широко известен в нашей стране, имеет широкие научные и образовательные связи с российскими научными коллективами и университетами, особенно с родственными институтами Сибирского отделения и Российской академии наук.

Дорогие друзья! Отмечая ваш юбилей, мы выражаем уверенность, что решение многих актуальных задач по плечу Вашему замечательному коллективу. Желаем Вам удачи в осуществлении задуманного, ярких творческих успехов во всех областях Вашей деятельности, доброго здоровья, счастья и благополучия Вам и Вашим семьям!

Председатель Сибирского отделения РАН академик А.Л. Асеев
 Главный учёный секретарь Отделения чл.-корр. РАН В.И. Бухтияров
 Председатель ОУС СО РАН по ЭММПУ академик В.М. Фомин

Наука на службе культуры и цивилизации Арктики

В Якутске прошёл культурологический форум «Культура и цивилизация Арктики», приуроченный к объявленному в 2014 году Году культуры в Российской Федерации, Году Арктики в Республике Саха (Якутия) и Году народной инициативы в столице республики.

Данный форум стал идейным преемником Республиканского форума общественности «Духовный потенциал общества в инновационном развитии Якутии», состоявшегося в 2011 году. Мероприятие ставило целью объединить политиков, учёных, артистов, культурологов, работников культуры, творческих деятелей, преподавателей, народных мастеров, подвизников духовных и культурных ценностей народов Арктики, организаторов и участников художественного процесса на арктических территориях в их стремлении способствовать выработке концептуальных основ современной культурной политики и развертыванию вектора развития в сторону северных регионов как территории опережающего развития в сфере культуры.

Актуальность форума не нуждается в подтверждении. Руководство России постоянно подчеркивает, что именно с развитием Арктики связано решение перспективных задач, которые имеют принципиальное геополитическое значение для нашей страны. Правительством Российской Федерации утверждены «Основы государственной политики Российской Федерации в Арктике на период до 2020 года и дальнейшую перспективу», «Стратегия развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безо-

пасности на период до 2020 года». В настоящее время разрабатываются федеральный закон об Арктической зоне Российской Федерации и Государственная программа социально-экономического развития арктической зоны Российской Федерации до 2020 года.

В пленарном заседании форума приняли участие вице-президент Якутии Дмитрий Глушко, вице-спикер парламента республики Виктор Губарев, председатели постоянных комитетов Государственного Собрания (Ил Тумэн) Антонина Григорьева, Елена Голомарёва, члены правительства республики, министерств и ведомств, представители культурной, научной общественности, средств массовой информации.

В Форуме принял участие заведующий отделом региональных социальных и экономических исследований ЯНЦ СО РАН, заместитель председателя по научной работе ЯНЦ СО РАН д.э.н. А.А. Пахомов, который доложил участникам о ведущейся в Якутии научно-исследовательской деятельности институтов Якутского научного центра Сибирского отделения РАН, о самых актуальных направлениях научных изысканий на арктических территориях Республики Саха (Якутия), о ряде международных станций и экспедиций, в работе которых задействованы сотрудники Якутского научного центра СО РАН, о са-

мых интересных событиях в мире якутской науки.

Д.э.н. А.А. Пахомов рассказал также о ряде предложений учёных ЯНЦ СО РАН по разработке федерального закона об Арктической зоне Российской Федерации. Например, вместо пяти районов (по проекту закона) учёные выделили 13 районов республики, отвечающих всем характеристикам арктических территорий. А также, по мнению учёных, при разработке методологии программы социально-экономического развития арктических и северных территорий необходимо перейти от политики оптимизации к стратегии создания комфортных условий проживания населения на основе таких факторов как развитие традиционных отраслей экономики Севера, продуманной и экономически обоснованной схемы расселения населения, государственной поддержки, внедрения новых технологий, добычи полезных ископаемых и развития Северного морского пути.

Также учёные внесли предложения по участию Республики Саха (Якутия) в международном проекте «Человек в Арктике» через создание международной экспертной группы для участия в реализации проектов по устойчивому развитию в Арктике через выработку чёткого механизма оценки условий качества жизни в Арктике, разработку рекомендаций

в социально-экономической сфере в адрес региональных и национальных правительств стран Арктики, оценку негативного воздействия на Арктику источниками выбросов вредных (загрязняющих) веществ, проведение комплексных научных исследований по изучению окружающей среды с применением современных технологий и методов и организацию комплексных международных научно-исследовательских экспедиций.

Всего учёными ЯНЦ СО РАН было внесено около 70 конкретных предложений по разработке вышеназванной программы.

Руководство Центра стратегических исследований РС(Я) пошло навстречу учёным. За последние два месяца прошло три встречи с разработчиками проекта программы для сверки предложений и замечаний. Очередная встреча по разработке данного проекта запланирована на конец апреля.

«Думаю, при учёте всех предложений, поступивших от ученых и представителей органов государственной власти, муниципальных образований, мы получим действительно очень серьёзный документ по развитию Арктических и северных районов Республики Саха (Якутия)», — сказал в заключение А.А. Пахомов.

Пресс-служба ЯНЦ СО РАН