

ВЕСТИ

Чл.-корр. РАН С.С. Иванчёву — 80 лет

Глубокоуважаемый Сергей Степанович!

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук, Объединённый учёный совет по химическим наукам СО РАН сердечно поздравляют Вас, крупного учёного и технолога, одного из самых уважаемых специалистов в отечественной науке о полимерах, со славным юбилеем и шлюют слова приветствия и признания Ваших заслуг.

Отличительной чертой всех Ваших работ является чёткая практическая направленность. Вами синтезированы новые классы полифункциональных компонентов полимеризационных систем для получения новых полимерных материалов. Под Вашим руководством разработаны способы получения латексов с полыми частицами и с заданной морфологией для бестигментных и вбродемпфирующих покрытий. Ваша технология получения альфа-бутена реализована на заводах России.

Вами разработан новый процесс получения нафтона высокого качества для протонпроводящих мембран, силикон-гидрогелевый материал для мягких контактных линз, пригодных для длительного ношения, и представляющих собой взаимопроницающие полимерные сетки.

Под Вашим руководством разработаны постметаллоценовые катализаторы полиме-

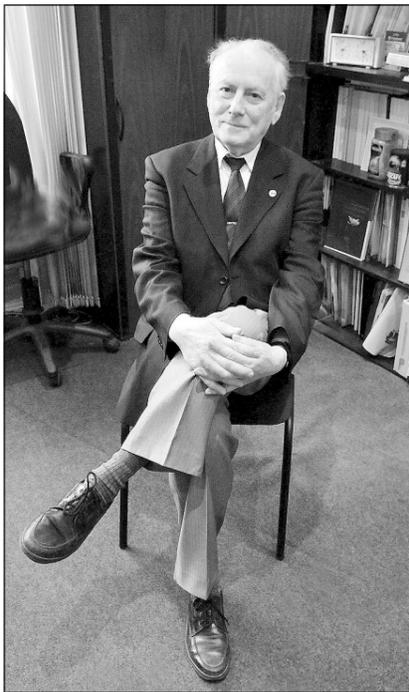
ризации олефинов и реализована идея получения модификации сверхмолекулярного полиэтилена, который перерабатывается упрощёнными методами при температурах ниже температуры плавления. Все это далеко не полный перечень того, что сделано Вами, и что могло бы составить предмет гордости любого исследователя.

Государство и научное сообщество высоко оценили Ваши заслуги — Вам присвоены звания Почётного химика и Заслуженного деятеля науки и техники Российской Федерации. Вы стали лауреатом премии Совета Министров СССР, премии им. ак. Каргина, награждены Золотой медалью им. Б.П. Жукова, Вам присуждена премия имени Д.И. Менделеева.

Вы по-прежнему являетесь активнейшим членом нашего научного сообщества. Мы восхищаемся и шлем в день юбилея, дорогой Сергей Степанович, пожелания дальнейших успехов на благо российской науки.

Счастья и здоровья Вам и Вашим близким!

**Председатель Отделения академик А.Л. Асеев
Главный учёный секретарь Отделения академик Н.З. Ляхов
Председатель Объединённого учёного совета по химическим наукам академик В.Н. Пармон**



Российско-французское соглашение

Подписано соглашение о создании Франко-Сибирского научно-образовательного центра.

Участниками с французской стороны выступают Национальный центр научных исследований (CNRS), Национальный институт здоровья и медицинских исследований (INSERM), Национальный институт восточных языков и цивилизаций (INALCO) и 22 высшие школы, такие как Университет Париж-Юг, университеты Тулузы, Страсбурга, Орлеана, Гренобля.

В Научные комитеты по пяти приоритетным направлениям (науки о Земле, о жизни, экология и климат, химия и материалы, гуманитарные исследования) вошли крупные учёные Сибирского отделения. В высший орган управления двухсторонним Центром — Смешанный комитет — входят, помимо представителей участников Соглашения, первые лица Новосибирской и Томской областей либо их заместители.

Каждая страна назначила организационного координатора, которая контролирует выделяемые средства и организует конкурсы проектов в рамках совместного Центра. Францию представляет CNRS, Россию — Сибирское отделение РАН.

ЦОС СО РАН

Форпост на берегах Невы

Не исключено, что кому-то покажется удивительным тот факт, что в северной столице России действует мощное научное подразделение Сибирского отделения. Тем не менее, это так — Санкт-Петербургский филиал Института катализа им. Г.К. Борескова СО РАН был организован постановлением Президиума СО РАН 7 мая 1999 года.



Его основной задачей поставлена интенсификация научно-исследовательских работ по промышленным технологиям синтеза сложных химических продуктов и полимеров с использованием катализа и курирования этих работ в Европейском регионе России.

В числе научных достижений филиала за последние годы — разработка новых постметаллоценовых каталитических систем для полимеризации олефинов, технологии получения латексов со сложной морфологией частиц, научных принципов создания гибридных полимерных систем. Реализована идея получения сверхмолекулярного полиэтилена, который перерабатывается упрощёнными методами при температурах ниже температуры плавления. Разработан новый процесс безопасного получения нафтона высокого качества для протонпроводящих мембран, силикон-гидрогелевый материал для мягких контактных линз, пригодных к длительному ношению.

Научные результаты, полученные в Санкт-Петербургском филиале Института катализа СО РАН, регулярно представляются на всемирных и европейских конференциях и симпозиумах, освещаются в отечественных и зарубежных журналах. Сотрудники филиала являются авторами публикаций в «J. Polymer Sci.», «J. Appl. Polymer

Sci.», «Macromol. Symp.», журналах «Доклады Академии наук», «Высокомолекулярные соединения» и «Прикладная химия». Приоритеты филиала в области проводимых исследований подтверждены многими отечественными и зарубежными патентами.

Инициатором создания филиала стал член-корреспондент РАН Сергей Степанович Иванчёв, известный специалист в области химии высокомолекулярных соединений и технологии полимеризационных пластмасс. В эти дни он празднует своё 80-летие.

С.С. Иванчёв родился 1 декабря 1932 г. в г. Мукачеве Закарпатской обл. (Украина). Так получилось, что основным интересом и делом всей его жизни стала химия. Сергей Степанович окончил химический факультет Ужгородского государственного университета в 1954 г. Параллельно с получением высшего образования работал учителем физики в средней школе (1952—1954 гг.). Аспирантуру проходил по кафедре физической химии Государственного университета им. И. Франко в г. Львове. После окончания аспирантуры в 1957 г. оставлен на кафедре на преподавательской работе. В 1960 г. приказом Министерства высшего образования вместе с научным руководителем был переведен в Одесский государственный университет, где

работал старшим преподавателем, доцентом кафедры физико-химии полимеров, деканом химического факультета, профессором кафедры физической химии.

Но большая часть жизни С.С. Иванчёва связана с Ленинградом (теперь Санкт-Петербургом). В 1970 г. он стал заведующим лабораторией в НИИ полимеризационных пластмасс, а уже в 1975 г. получил пост заместителя директора института и проработал на нём до 1982 г.

С 1982 по 1998 г. Сергей Степанович занимал должность первого заместителя генерального директора Охтинского НПО (АООТ) «Пластполимер», а с 1993 по 1998 г. был директором по научно-исследовательским работам АО «Пластполимер». Все регалии С.С. Иванчёва перечислить трудно; скажем только, что он автор шести монографий, более 400 печатных работ, имеет более 250 изобретений и патентов.

Основные научные интересы С.С. Иванчёва лежат в области химии полимеров и технологии пластмасс. Он является крупным специалистом в исследовании процессов полимеризации в гомогенных и гетерогенных условиях, создания и исследования катализаторов для процессов полимеризации и сополимеризации олефинов. Ему принадлежит ведущая роль в исследовании и совершенствовании технологии эмульсионной по-

лимеризации, разработке путей синтеза и применения новых классов полифункциональных компонентов (инициаторов, эмульгаторов, наполнителей, мономеров) полимеризационных систем, которые применяются для получения реакционноспособных олигомеров, полимеров, привитых полимеров и боксополимеров. Разработанные Сергеем Степановичем латексные системы используются в электротехнике, судостроении и автомобильной промышленности.

Отличительная черта исследовательских работ С.С. Иванчёва — чёткая практическая направленность. За заслуги перед обществом и государством он отмечен многими наградами.

Сергей Степанович бодр и

энергичен и продолжает вести активную научную жизнь.

Редакция «Науки в Сибири» от души поздравляет Сергея Степановича Иванчёва со славным юбилеем и желает дальнейших успехов в деле развития российской химической науки.

**О. Савельева, «НВС»
На снимках В. Новикова:
— коллектив Санкт-Петербургского филиала Института катализа им. Г.К. Борескова СО РАН;
— на этой лабораторной установке разрабатываются новые катализаторы для процессов полимеризации олефинов (с.н.с., к.х.н. Н.И. Иванчева);
— обсуждение будущей научной публикации (слева направо: с.н.с., к.х.н. О.Н. Примаченко, с.н.с., к.ф.-м.н. С.Я. Хайкин, чл.-корр. РАН, проф. С.С. Иванчёв, м.н.с. А.В. Труфанова).**

