

ИНСТИТУТУ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. Н.Д. ЗЕЛИНСКОГО РАН – 80 ЛЕТ!

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН (ИОХ) — один из ведущих научных центров в области органической и биорганической химии, а также органического катализа. Учрежден 23 февраля 1934 г.

В ИОХ успешно развиваются исследования в области химии непредельных соединений, нитросоединений, гетероциклов, органической электрохимии, биохимии углеводов. Мировое признание получило открытие резонансного комбинационного рассеяния света, которое успешно используется при изучении органических соединений.

В институте выполнены фундаментальные исследования в области каталитических превращений углеводородов, синтезов на основе оксида углерода и других C_1 -молекул. Созданы научные основы приготовления катализаторов на базе отечественных цеолитов. Разработаны высокоэффективные экологически безопасные каталитические процессы получения высокооктановых бензинов, их ком-

понентов и ряда ценных продуктов органического синтеза.

Фундаментальные исследования сочетаются с решением важнейших для страны прикладных задач. Разработаны и внедрены в промышленность способы получения бутадиена, аллилацетата и ацетопропилацетата; высокоэффективные катализаторы гидрирования жиров, очистки синтез-газа, синтеза жидких углеводородов на основе СО. Ведется разработка методов синтеза биоразлагаемых полимеров, новых средств защиты растений и животных, диагностических препаратов и вакцин нового поколения.

Ведущие ученые ИОХ являются представителями России в международных научных организациях, членами отечественных и зарубежных академий, научных советов РАН, входят в редакционные коллегии отечественных и международных журналов.

Поздравляем коллектив института с 80-летием! Желаем новых научных достижений.

ЛИДЕРУ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ – ОАО «ВНИПИНЕФТЬ» – 85 ЛЕТ!

Научно-исследовательский и проектный институт нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности (с 1994 г. — ОАО «ВНИПИнефть») был образован 9 февраля 1929 г.

Сегодня по производственному потенциалу, технической оснащенности, объему выполняемых работ и масштабу получаемых заказов ОАО «ВНИПИнефть» является ведущей российской инжиниринговой компанией в области нефтегазопереработки, нефтехимии, нефтегазодобычи. За 85 лет работы институтом спроектировано 40 нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов, более 350 технологических установок по отечественным и зарубежным технологиям для России, стран СНГ и зарубежья.

ОАО «ВНИПИнефть» является российским ли-

дером по созданию и внедрению в промышленность отечественных технологий. Значительным достижением, отмеченным премией Правительства РФ за 2008 г., явилась разработка совместно с ИНХС РАН и ОАО «ВНИИ НП» нового конкурентоспособного на мировых рынках процесса каталитического крекинга — гидроочистки сернистого сырья и создание на его основе крупнотоннажного производства высокооктанового бензина в г. Нижнекамске.

Генеральный директор ОАО «ВНИПИнефть» В.М. Капустин неоднократно удостоен звания «Лучший руководитель организации строительного комплекса России».

Поздравляем коллектив ОАО «ВНИПИнефть» со славной датой!