

## ЖУРНАЛУ «КАТАЛИЗ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ» – 15 ЛЕТ!

Дорогие коллеги и друзья!

Мы можем гордиться тем, что журнал «Катализ в промышленности» является журналом нового времени, — его рождение совпало с началом XXI века, и в этом году мы отмечаем уже 15-летие со дня выхода первого номера журнала. Наш журнал оказался в некотором смысле уникальным как среди российских, так и среди международных изданий, связанных с обсуждением проблем катализа, поскольку он ориентирован на решение многих реальных и обычно мало публично обсуждаемых проблем разработки и использования промышленных катализаторов и каталитических процессов. С одной стороны, это обуславливает интерес к журналу самых разных категорий читателей, а с другой стороны, создает и многочисленные проблемы в формировании портфеля статей. Можно сказать, что решение об издании журнала «Катализ в промышленности» явилось своеобразным экспериментом, который с равной вероятностью мог быть как успешным, так и неудачным.

На сегодня мы склонны считать, что данный эксперимент оказался вполне удачным. Журнал «Катализ в промышленности» состоялся как одно из ведущих научно-технических изданий в России в области катализа. За прошедшие 15 лет в нем опубликовано более 860 статей в 88 выпусках журнала. Редколлегия гордится авторами этих статей — число ученых и специалистов, опубликовавших статьи в журнале, уже превысило 1000, а общее количество организаций, от имени которых поступили и поступают статьи, в том числе зарубежных, превышает 150.

В России журнал активно сотрудничает не только с давно сложившимися в области катализа научными коллективами (Институт катализа и Институт проблем переработки углеводородов Сибирского отделения РАН; Институт нефтехимического синтеза, Институт органической химии и Институт нефтехимии и катализа РАН, Московский и Новосибирский государственные университеты), но и новыми российскими исследовательскими центрами катализа, которые сформировались и активно развиваются в последние годы, в частности в университетах России — Казанском федеральном, Томском государственном, Самарском государственном техническом.

Очень значительным шагом в развитии журнала «Катализ в промышленности» стало появление в 2009 г. его англоязычной версии — «Catalysis in Industry» (4 выпуска в год), которая публикуется издательством Pleiades Publishing, Ltd совместно с МАИК «Наука/Интерпериодика» и распространяется издательством Springer.

Журнал «Катализ в промышленности» входит в перечень журналов ВАК, представлен в базах данных SCPlus и РИНЦ, а в декабре 2015 г. включен в базу данных лучших российских научных журналов (ядро коллекции РИНЦ), размещенную на платформе Web of Science в виде Russian Science Citation Index (RSCI). «Catalysis in Industry» индексируется в ряде зарубежных баз, включая Scopus.

В настоящее время общепринятыми критериями популярности журнала являются его импакт-фактор и количество скачиваний электронных версий статей. Для нашего журнала импакт-фактор с учетом переводной вер-

сии в 2013 г. составил 0,611–0,831, что является очень неплохим показателем для российских журналов, а суммарное число цитирований статей журнала в РИНЦ — около 2000. В 2013 г. число скачивания статей, опубликованных в «Catalysis in Industry», составило около 5500 (<http://www.maik.ru/cgi-perl/journal.pl?lang=eng&name=catind&page=online>, дата обращения 27.07.2015), и можно ожидать дальнейший рост интереса к российским разработкам в области промышленных катализаторов.

Одной из самых актуальных и неотложных задач в современной России является обеспечение импортонезависимости ее нефтяной и газовой отраслей. Ключевой элемент стабильного развития российской нефтегазопереработки — обеспечение российских НПЗ промышленными катализаторами, разработанными российскими учеными и произведенными отечественными катализаторными компаниями. Позитивной тенденцией является возрождение и развитие отраслевых научных организаций и производственных катализаторных компаний и увеличение их активности на российском рынке катализаторов. Среди таких компаний заметную роль начинают играть ОАО «ВНИИНП» (г. Москва), ОАО «СКТБ катализаторов» (г. Новосибирск — г. Рязань), ОАО «КНТ Групп» (г. Ишимбай — г. Салават), ООО «НПК «Синтез» (г. Яровое) и др. Статьи авторов из этих отраслевых структур неоднократно публиковались и, мы надеемся, будут публиковаться и далее в нашем журнале.

Впервые за последние 25 лет в России по инициативе ПАО «Газпромнефть» начата реализация проекта по созданию в г. Омске крупнейшего в России производства новейших российских катализаторов нефтепереработки, а именно катализаторов крекинга, гидрокрекинга и гидроочистки с годовым объемом производства более 20 тыс. тонн. О катализаторах, которые собираются производить на новом предприятии, наш журнал тоже неоднократно рассказывал.

Деятельность журнала «Катализ в промышленности» и в дальнейшем будет направлена на формирование в России высокого научного уровня исследований в области катализа, в том числе за счет объединения научно-технологических потенциалов академических и отраслевых институтов и университетов с технологическим потенциалом производителей катализаторов для быстрого и эффективного восстановления импортонезависимости России в отношении стратегически важных промышленных катализаторов для химии, нефтепереработки и нефтехимии. И при этом мы не должны забывать, что объективная оценка научно-технологического уровня возможна лишь путем сопоставления с новейшими зарубежными разработками. Мы не сомневаемся, что поддержание и развитие международного статуса журнала будет гарантом такой возможности.

Желаем как российским, так и зарубежным авторам и читателям журнала «Катализ в промышленности» и далее генерировать яркие научные идеи и добиваться их успешной реализации в промышленности.

*Председатель Научного совета по катализу РАН  
и Национального каталитического общества,  
главный редактор журнала, академик В.Н. Пармон*