

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

**К 75-ЛЕТИЮ КАФЕДРЫ ХИМИИ
И ТЕХНОЛОГИИ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ АЗОТА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА**

В январе 2001 г. исполнилось 75 лет со дня основания кафедры химии и технологии органических соединений азота (кафедра технологии взрывчатых веществ) Санкт-Петербургского государственного технологического института (ЛТИ им. Ленсовета).

Кафедра была организована в 1926 г. на базе лаборатории взрывчатых веществ ЛГУ. У истоков кафедры стоял крупный ученый, талантливый ученик и соратник Д. И. Менделеева профессор Семен Петрович Вуколов. Он же был и первым заведующим кафедрой вплоть до 1940 г. В период 1929–1932 гг. ввиду ареста С. П. Вуколова его обязанности исполнял Лев Ильич Багал, который после смерти С. П. Вуколова заведовал кафедрой вплоть до 1968 г.

Под руководством Л. И. Багала были заложены и успешно развивались основные научные направления кафедры: химия и технология нитросоединений алифатического, алициклического, ароматического и гетероциклического рядов, органических и неорганических азидов, N-нитроаминов и нитратов, композиционных высокоэнергетических материалов, теории взрывчатых веществ.

Большой вклад в развитие химии и технологии высокоэнергетических материалов доктора химических наук, профессора Л. И. Багала был отмечен присвоением ему почетного звания Заслуженного деятеля науки и техники РСФСР и Татарской АССР, присуждением Государственной премии. По инициативе и при непосредственном участии Л. И. Багала было создано Специальное конструкторско-технологическое бюро "Технолог", где в тесном контакте с кафедрой выполнялись важнейшие исследования и разработки в области технологий и рецептур высокоэнергетических материалов для внедрения их в промышленность.

Традиции и научные направления кафедры успешно продолжали и продолжают его ученики – член-кор. РАН, д.х.н., профессор Б. В. Гидаспов (заведующий кафедрой в период 1969–1977 гг.), удостоенный звания лауреата Ленинской и Государственной премий за выполнение комплекса работ в области новой техники, и нынешний заведующий кафедрой проректор института по научной работе, д.х.н., профессор И. В. Целинский.

Научная и научно-педагогическая школа кафедры хорошо известна в России и за рубежом. За время своего существования кафедра воспитала свыше 3000 специалистов, из которых 30 докторов и более 150 кандидатов наук. На кафедре обучались и работали Герой Социалистического Труда, академик В. С. Шпак, член-корр. РАН Г. Ф. Терещенко, лауреаты Ленинской премии и герои социалистического труда С. Ф. Булушев, А. Я. Мальский, 20 лауреатов Государственной премии.

На кафедре работали и продолжают активно трудиться известные специалисты в области гетероциклических соединений: д.х.н. М. С. Певзнер (1931–1999) и д.х.н. Т. П. Кофман (амино- и нитропроизводные 1,2,4-триазола), д.х.н., профессор Г. И. Колдобский и д.х.н., профессор В. А. Островский (производные тетразола), д.х.н., профессор И. В. Целинский и доцент С. Ф. Мельникова (производные 1,2,5-оксадиазола).

Наряду с традиционными научными направлениями на кафедре активно развиваются исследования в области химии и технологии продуктов основного и тонкого органического синтеза, лекарственных препаратов, поверхностно-активных веществ.

Кафедра готовит специалистов широкого профиля – бакалавров, инженеров-технологов и магистров, с учетом современных требований максимальной фундаментализации высшего образования и перспектив трудоустройства на рынке интеллектуального труда, способных плодотворно трудиться на предприятиях. Во всех работах кафедры активное участие принимают студенты и аспиранты, многие из них побеждают в конкурсах научно-исследовательских работ молодых ученых, награждены золотыми медалями и дипломами Министерства образования РФ.

Кафедра активно сотрудничала и сотрудничает с Латвийским институтом органического синтеза, Институтом органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН, Институтом химической физики им. Н. Н. Семенова РАН, Институтом проблем химической физики РАН, Институтом молекулярной биологии им. В. А. Энгельгардта РАН, Институтом вирусологии им. Д. И. Ивановского РАМН, Федеральным центром двойных технологий "Союз", ФПЦ "Алтай", РИЦ "Прикладная химия", ГосНИИ "Кристалл", РХТУ им. Д. И. Менделеева, Уральским ГТУ, Иркутским ГУ, группой компаний "ФармТЭК" и др.

Кафедра поддерживает творческие контакты с ведущими зарубежными учеными, профессорами А. Р. Катрицким (США), лауреатом Нобелевской премии Ж.-М. Леном (Франция), Х. Эльгуеро и Р.-М. Клараунт (Испания), Р. Хьюзгеном, Э. Демловым и В. Фридрихсенем (Германия), Л. Элдингом и Э. Форландером (Швеция), Э. Педерсенем (Дания).

Поздравляем ученых кафедры с замечательным юбилеем и надеемся увидеть на страницах журнала "Химия гетероциклических соединений" их новые интересные работы.

Академик РАН О. Н. Чупахин