

ГЕОРГИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ ГИРИЧЕВ
(к 70-летию со дня рождения)

13 января 2017 г. исполнилось 70 лет известному учёному в области экспериментальной и теоретической структурной химии, доктору химических наук, профессору, заведующему кафедрой физики Ивановского государственного химико-технологического университета, действительному члену РАЕН, Соросовскому профессору, иностранному члену Норвежской академии наук, заслуженному работнику высшей школы РФ, почетному работнику высшего профессионального образования РФ Георгию Васильевичу Гиричеву.

В 1965 г. Георгий Васильевич Гиричев поступил в ИХТИ на специальность «Химическая технология электровакуумных материалов». После окончания вся его трудовая деятельность связана с нашим вузом. На старших курсах он и его жена, Нина Ивановна Гиричева, присоединились к научной группе, организованной профессором Константином Соломоновичем Красновым. В 1970 г., сразу же после окончания института, Георгий Васильевич был командирован в Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, где в течение 3-х месяцев стажировался в группе газовой электронографии. За время стажировки Г.В. Гиричев зарекомендовал себя как грамотный специалист, целеустремленный, инициативный и трудолюбивый научный сотрудник, в нем проявился несомненный талант экспериментатора, и тогда московская группа решила на безвозмездной основе передать ИХТИ электронограф – один из двух первых в СССР газовых электронографов, разработанных группой ученых из МГУ и ИВТАН, предназначенный для исследования структуры свободных молекул методом дифракции электронов.



Первый эксперимент, для молекулы ZrI_4 , на введенном им в строй и модернизированном электронографе был выполнен Георгием Васильевичем буквально за пять минут до празднования на кафедре нового, 1972 г. И это событие считается рождением группы газовой электронографии в г. Иваново. В настоящее время ивановская группа, руководимая профессором Г.В. Гиричевым, включает около двадцати человек – преподаватели, науч-

ные сотрудники, аспиранты ИГХУ и других вузов. Более 20 кандидатских и докторских диссертаций было успешно защищено под его руководством. В возглавляемой им лаборатории изучено более четверти от общего числа изученных в мире за все время существования метода соединений при высоких, вплоть до 1300 °С, температурах. При этом точность получаемых данных не уступает достигаемой в ведущих лабораториях мира. По общему признанию российских и иностранных специалистов, Ивановская лаборатория газовой электронографии на сегодня является ведущей в мире.

Профессором Г.В. Гиричевым опубликовано более 300 статей в различных рецензируемых научных журналах. В 2012 г. им в соавторстве с А.А. Ищенко и Ю.И. Тарасовым опубликована книга «Дифракция электронов: структура и динамика свободных молекул и конденсированного состояния вещества». Вместе с Н.И. Гиричевой им переведена на русский язык книга профессора Арне Холанда (Норвегия) «Молекулы и модели. Молекулярная структура соединений элементов главных групп». Представлено более 200 докладов на конференциях различного уровня.

Активная научная деятельность проф. Г.В. Гиричева получила заслуженное признание как в РФ,

так и далеко за её пределами – многочисленные гранты Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ), Министерства образования и науки Российской Федерации, сотрудничество ИГХТУ с немецкими университетами в городах Тюбинген, Ульм и Билефельд, университетом г. Осло и г. Эдинбург, которое несколько раз получало финансовую поддержку РФФИ, немецких фондов DFG и DAAD, норвежских QuotaProgram и NAVF, международной организации INTAS. В 2011 г. проф. Г.В. Гиричев удостоен международной премии фонда Барбары Метц-Штарк. Он избран почетным членом Норвежской академии естественных наук.

Георгий Васильевич – блестящий педагог, умеющий доходчиво и интересно объяснить сложные дисциплины. Многие поколения студентов с теплотой вспоминают его прекрасные лекции и занятия. Студенческое правительством по праву неоднократно присуждало Георгию Васильевичу звание «Любимый преподаватель».

Для своих коллег он служит примером настоящего Ученого и Педагога. Большую научно-педагогическую деятельность Георгий Васильевич успешно сочетает с общественно-организационной работой. В течение многих лет он руководит кафедрой физики.

Г.В. Гиричев является постоянным участником и членом организационных комитетов Российских и Международных научных конференций. Г.В. Гиричев неоднократно приглашался для чтения лекций в Университетах г. Эдинбург (Великобритания), Тюбинген (Германия), Осло (Норвегия), Хельсинки (Финляндия), Ульм (Германия) и др. Совместно с ИвГУ он организовал работу молодежной школы-конференции по квантовой химии, посвященной профессору К.С. Краснову, которая получила статус Всероссийской, и объединяет каждый раз более ста участников, а в 2017 г. в Иванове будет проводиться очередная, восьмая.

Он является член-корреспондентом Российской Академии Естественных наук (РАЕН), членом Ученого Совета университета и факультета, членом диссертационных Советов в ИГХТУ и ИХР РАН, членом экспертного совета университета. Георгий Васильевич Гиричев является членом редакционной коллегии журнала «Известия вузов. Химия и химическая технология», постоянно приглашается в качестве рецензента статей редакциями многих российских и зарубежных научных журналов, таких как «Журнал структурной химии», «Журнал физической химии», «Journal of Molecular Structure», «Structural Chemistry», «The Journal of Physical Chemistry A», «Dalton Transactions», «Physical Chemistry Chemical Physics».

Дорогой Георгий Васильевич! С юбилеем Вас!