



85 лет Юрию Борисовичу ТЮТЮННИКОВУ

Исполнилось 85 лет патриарху современной коксохимической науки, главному научному сотруднику УХИНа, доктору технических наук, профессору кафедры химии, экологии и технологии производства Харьковского национального экономического университета Юрию Борисовичу Тютюнникову.

Юрий Борисович родился 26 ноября 1923 года в семье известного ученого в области технологии жиров Бориса Никаноровича Тютюнникова. После окончания с отличием кафедры технологии топлива Харьковского химико-технологического института в 1947 г. Ю.Б. Тютюнников поступил в аспирантуру этой же кафедры и защитил кандидатскую диссертацию по вопросам сульфирования угля. 19 сентября 1951 г. молодой ученый был направлен Министерством черной металлургии СССР в УХИН старшим научным сотрудником углекоксовой лаборатории, где проводил важные научно-исследовательские работы по получению кокса из шихт с участием газовых углей, применению для переработки угля токов высокой частоты.

В 1959 г. Ю.Б. Тютюнников создал лабораторию химико-технологического использования угля, коллектив которой решил ряд важных вопросов по использованию органических добавок при коксовании, по термической подготовке, окислению, хлорированию и сульфированию углей. С 1964 г. под руководством Юрия Борисовича выполняется большой комплекс важнейших работ по созданию принципиально новой непрерывной технологии получения формованного кокса. В 1970 г. результаты этих исследований обобщены им в докторской диссертации. В 1972 г. Ю.Б. Тютюнников возглавил углекоксовый отдел УХИНа. Под его руководством проводились работы по использованию для коксования углей Львовско-Волынского бассейна.

В 1973 году Ю.Б. Тютюнников был избран заведующим кафедрой химической технологии Харьковского инженерно-экономического института, и возглавлял ее почти четверть века. В этот период, в связи с общей реформой системы образования в стране и с преобразованием института в университет, под руководством Юрия Борисовича были коренным образом изменены не только название кафедры, но и содержание обучения. На смену инженерным дисциплинам пришли фундаментальные интегрированные курсы «Концепции современного естествознания», «Техника и технология отраслей», «Экология». Ю.Б. Тютюнников возглавлял авторские коллективы, создавшие одни из первых в нашей стране и в СНГ учебники и пособия по этим предметам.

Юрием Борисовичем единолично и в соавторстве были написаны важные монографии, а также лабораторный практикум по химии твердых горючих ископаемых, до сих пор находящий широкое применение не только в учебном процессе, но и в практике работы заводских и научно-исследовательских лабораторий. Общее количество научных трудов Юрия Борисовича приближается к тремстам. Под его руководством в разные годы защитили диссертации три доктора и девять кандидатов наук. Ю.Б. Тютюнников более тридцати лет участвует в работе специализированных советов ВАК. Его отличают неизменная доброжелательность и неподвзятость в сочетании с подлинной принципиальностью.

Многочисленные друзья и коллеги Юрия Борисовича сердечно желают ему крепкого здоровья, ясности ума и бодрости духа еще на долгие-долгие годы.



75 лет Станиславу Александровичу СЛОБОДСКОМУ

11 августа 2009 г. исполняется 75 лет со дня рождения известного ученого и педагога, заведующего кафедрой технологии топлива и углеродных материалов НТУ ХПИ, главного научного сотрудника УХИНа, доктора технических наук, профессора Станислава Александровича Слободского.

С.А. Слободской родился в г. Рязске Рязанской области (Россия) в семье служащего. В 1952 г. после окончания средней школы в г. Запорожье он поступил в Харьковский политехнический институт на кафедру химической технологии твердого топлива. В 1957 г. после окончания института С.А. Слободской был направлен на работу в недавно созданное Конструкторское бюро автоматизации института Гипрококс, где всего за восемь лет прошел путь от рядового сотрудника до начальника лаборатории технологических исследований, соавтора ряда важных изобретений. Стремление к творческой работе привело молодого инженера в очную аспирантуру УХИНа, где он под руководством С.Г. Аронова и М.Г. Скляра занимался вопросами применения токов высокой частоты для обработки газовых углей с целью улучшения их технологических свойств. После защиты кандидатской диссертации Станислав Александрович работал старшим научным сотрудником лаборатории моделирования процессов и аппаратов УХИНа, а в 1974 г. возглавил группу углеродистого сырья, вскоре преобразованную в лабораторию. Под руководством С.А. Слободского проводились важные работы по созданию и освоению нового оборудования и технологии подготовки сырья для производства углеродных материалов, были созданы новый электрокальцинатор для обработки углеродных материалов, технология получения карбида кальция с использованием кокса класса 25-40 мм. В 1983 г. Станислав Александрович возглавил лабораторию физических методов исследования, где проводились работы по изучению угля, его термохимических превращений и получаемых при этом продуктов с использованием самого современного оборудования. Совместно с М.Г. Скляром был создан оригинальный метод оценки реакционной способности и термомеханической прочности – единственный из существующих в мировой практике, где свойства кокса оценивают при одновременном воздействии всего комплекса термических, химических и механических факторов, как это имеет место в реальных условиях доменной печи. Результаты, полученные С.А. Слободским в области использования электротермических методов в химической технологии твердых топлив, легли в основу успешно защищенной в 1993 г. докторской диссертации.

С 1996 г. Станислав Александрович работает в политехническом университете профессором кафедры технологии топлива и углеродных материалов, затем заместителем заведующего, а с 2000 г. – заведующим кафедрой. В своей работе по руководству кафедрой профессор С.А. Слободской успешно продолжает традиции своих предшественников – К.А. Белова и М.Г. Скляра. Сейчас кафедра готовит специалистов и магистров в области химической технологии топлива и углеродных материалов по специализациям твердое топливо, жидкое и газообразное топливо, углеродные материалы. Четвертый год проводится набор на новую специальность – инженеры-механики по добыче нефти и газа. Ведется подготовка специалистов для ряда зарубежных стран, в том числе России, Туркмении, Сирии, Марокко, Судана, Камеруна. Развиваются методическое обеспечение учебного процесса, материальная база кафедры, к работе в составе государственной экзаменационной комиссии и проведению занятий на кафедре привлекаются ведущие специалисты отраслевых институтов – УХИНа и УкрНИИГ газа.

Станислав Александрович продолжает успешную работу в УХИНе как главный научный сотрудник-консультант. Под его руководством защищены две кандидатские диссертации. С.А. Слободской – член специализированного совета ВАК.

Многочисленные друзья, коллеги и ученики горячо поздравляют Станислава Александровича, желают ему крепкого здоровья, большого счастья и успехов.