

*Есть чем гордиться!*

## На одного ученого - свыше полсотни учеников!



**Столько учеников, единомышленников и достойных ученых подготовлено доктором химических наук, академиком РАН, руководителем ведущей научной школы химиков ВолгГТУ, президентом вуза Иваном Александровичем Новаковым.**

И.А. Новаковым развито одно из приоритетных направлений современной технической химии высокомолекулярных соединений, связанное с созданием тепло-, термо- и химически устойчивых полимеров на основе каркасных структур. Исследования ученого посвящены решению экологических проблем: в частности, получению новых полиэлектролитов, успешно применяющихся в качестве флокулянтов и коагулянтов для очистки питьевой и сточных вод. Под его руководством осуществлены систематические исследования по синтезу ранее неописанных азометиновых соединений, используемых в качестве ускорителей вулканизации, стабилизаторов термоокислительного старения и промоторов адгезии, внедренных на ряде заводов волжского региона.

Иван Александрович Новаков - автор и соавтор свыше 1100 научных трудов, включая более 600 научных статей и более 180 авторских свидетельств и патентов. Среди учеников И.А. Новакова - 11 докторов наук и десятки кандидатов наук.

А совсем недавно появился юбиляр, 50-й кандидат наук, которым стала Екатерина Геннадьевна Духанина, успешно защитившая 25 июня 2015 года диссертацию «Полимеризация триметил[метакрилоксиэтил]аммоний метилсульфата в мицеллярных растворах алкилсульфатов натрия и свойства полученных полиэлектролитов» под руководством Ивана Александровича Новакова.

Вот как охарактеризовал соискателя ее научный руководитель: «Творческий подход к исследуемой проблеме, целеустремленность, умение ставить и решать научно-исследовательские задачи, анализировать и интерпретировать получаемые результаты определяют Е.Г. Духанину как сформировавшегося научного работника».

Отличные отзывы в адрес Е.Г. Духаниной прозвучали и от членов диссертационного совета во время защиты ее диссертации. По оценке специалистов, Екатерине Геннадьевне Духаниной удалось успешно реализовать поставленные цели и задачи, представить научную новизну и актуальность своей работы, а также осуществить ряд важных фундаментальных исследований, что нашло отражение в ее публикациях. Добавим, что результаты своих исследований Екатерина Геннадьевна успешно представляла на всероссийских и международных конференциях.

Практически в то же время проходила защита диссертации по теме «Разработка

полиуретановых материалов с повышенной атмосферостойкостью и пониженной горючестью» еще одного соискателя - Даниила Викторовича Медведева, научным консультантом у которого был также академик РАН И.А. Новаков (научный руководитель д.т.н. М.А. Ваниев). И эта защита прошла успешно.

И еще. Так совпало, что 2 июля у Ивана Александровича день рождения. **Поздравляем!**