

РЫ ПЯТИЛЕТКЕ ХИМИИ— КВАЛИФИЦИРОВАННЫЕ КАДРЫ

До революции при университете не было особого факультета, где бы готовили высококвалифицированных химиков.

Лишь после Октябрьской социалистической революции, и особенно в последнее десятилетие, химические науки получают в университете свое полное развитие. Созданные в эти годы химический факультет и научно-исследовательский химический институт, возглавляемые депутатом Верховного Совета СССР академиком А. А. Байковым, академиками А. Е. Фаворским и В. Е. Тищенко, являются надежной базой подготовки высококвалифицированных кадров для бурно развивающейся советской химии.

Сейчас на факультете занимаются 370 студентов и 23 аспиранта. Их подготовкой руководят 75 профессоров, доцентов и ассистентов. Среди них в качестве заведующих кафедрами такие крупные ученые, как профессор И. И. Жуков, С. А. Щукарев, С. А. Толкачев, Б. Н. Долгов.

Академик В. Е. Тищенко широко известен как автор оригинальных способов получения сложных эфиров из альдегидов. Его рецептами выработки химического стекла пользуются все лаборатории Советского Союза.

Работы проф. И. И. Жукова и его учеников помимо их теоретической ценности нашли практическое применение в деле очистки воды для нужд населения, а также в приготовлении лечебных сывороток в медицине. Лаборатория проф. С. А. Щукарева занимается исключительно интересными по своему теоретическому и практическому значению работами по проблеме химических свойств водорода и его соединений. Лаборатория органической химии, руководимая проф. Б. Н. Долговым, ставит своей целью исследование металлоорганических соединений, каталитических процессов и химии жиров.

В социалистическом соревновании восьми факультетов во время зимней сессии химический факультет занял первое место, завоевав переходящее красное знамя. Нет сомнения, что воодушевленный историческими решениями XVIII съезда партии коллектив химического факультета с честью выполнит почетные задачи, которые ставит перед ним страна в третьей пятилетке.

В. ВДОВЕНКО,

кандидат химических наук