

СМУ ИТОГИ ГОДА

Совет молодых ученых физико-технического факультета — пионер становления этой организации в институте. За годы поисков форм работы у Совета были находки, были и неудачи, но сегодня можно сказать, что он сформировался достаточно определенно, накоплен опыт работы с научной молодежью и нашему Совету вполне заслуженно доверяют выполнение больших, важных дел на факультете.

Повышение профессионального уровня молодых ученых — одна из главных задач работы Совета. В последние годы регулярно проводятся занятия в группе совершенствования знания иностранного языка. Становится традицией приглашать ведущих специалистов крупных научных центров страны для чтения курса лекций по различным проблемам физики, химии, акронимики.

Хорошим начинанием является систематизация работы научных семинаров кафедр. Информация о тематике, времени и месте их проведения сегодня доступна всем, а это обеспечивает более широкое обсуждение докладов всеми желающими студентами и сотрудниками.

Постоянное внимание уделяется отбору и контролю за выдвижением работ молодых ученых на институтские и всесоюзные конкурсы. Это способствовало появлению на факультете первых лауреатов.

Большое внимание Совет уделяет студенческой науке. Ведь сегодня практически каждый молодой ученый нашего факультета руководит работой нескольких студентов. В СМУ факультета создан специальный сектор для помощи и координации работы с СНО факультета. Основные его задачи в будущем: — более полное привлечение молодых ученых к работе со студентами;

— совершенствование организационной структуры СМУ — Совет СНО — бюро ВЛКСМ;

— сотрудничество в организации

конференций, олимпиад, выставок, циклов лекций. Среди других задач Совета хочется выделить работу с аспирантами, которых в настоящее время около 50 на факультете, Школу Юных Физиков и заботы



по постройке на факультете мощной станции жидкого гелия. Что даст постройка такой станции? Прежде всего — возможность проводить физические эксперименты на качественно новом уровне, а также расширить круг изучаемых вопросов в таких областях как оптические свойства полупроводников и диэлектриков, сверхпроводимость, низкотемпературные структурные превращения, изучение квантовых кристаллов и др.

Работа ведется при горячей поддержке научного руководителя Совета — декана И.Е.Суетина, партбюро факультета.

Много интересных дел у СМУ физтеха. И все это объясняется, пожалуй, одним — Совет выполняет нужные факультету дела, в его успешной работе заинтересованы все ученые факультета.

Председатель Совета
Молодых Ученых физтеха

С. Чолах.