

Научная конференция студентов

В. И. Ленин учил, чтобы наша молодежь, овладевая науками, не замыкалась в стенах школ, чтобы каждый шаг своей учебы она связывала с повседневной жизнью и деятельностью, с общим трудом советского народа.

Примером выполнения этих указаний служит недавно проведенная научно-техническая конференция студентов Чимкентского технологического института с отчетными материалами. Подготовка к ней оживила работу кафедр, помогла выявить наиболее способных к научной работе студентов.

Плоды серьезной работы в области химии обобщили в своих докладах студенты III курса Е. Шильков — «К вопросу о дендритной кристаллизации некоторых солей и изменении внешней оправки кристаллов» и А. Букаркин: «Изменение габитуса кристаллов под влиянием примесей в растворе». Эти вопросы заслуживают внимания, так как они направлены на дальнейшее изучение и освоение огромных природных богатств, тающих в недрах Казахстана.

Студентка V курса З. Горюва выступила с докладом на тему «Высокопроизводительные канальные печи в стекольной промышленности». Она подняла важные для народного хозяйства республики вопросы улучшения конструкций стекловаренных печей.

«О приоритете русских ученых в технологии силикатов» сделал доклад студент V курса В. Кислягин.

Содержательный доклад прочел заведующий кафедрой основ марксизма-ленинизма тов. П. И. Малышев. Тема доклада: «Ленинско-сталинское учение о переходе от докапиталистических форм хозяйства к социализму на примере Казахстана».

Подготовка к конференции шла параллельно с работой кафедр. Свои теоретические познания студенты переносили в кружки, проверяли, экспериментировали, добивались глубокого усвоения предметов. В подготовке к конференции заметно укрепилась творческая связь студентов с преподавательским составом.

Содержательный доклад прочел студент II курса А. Шельман. Он умело обобщил опубликованные работы о внутренних процессах. Тема весьма актуальна, так как проблема использования атомной энергии привлекает внимание не только работников науки, но и всего народа.

Научно-техническая студенческая конференция — большое событие в жизни института. Однако, она имела и некоторые недостатки.

Основной недостаток состоит в том, что на конференции не было ни одного разработанного студентами доклада на общественно-политические темы. Вопросы в области марксизма-ленинизма, внутренней и внешней политики советского государства, коммунистического воспитания молодежи не должны упускаться из поля зрения при подготовке студенческих конференций.

Иные итоги конференции показали, что путь, который занял преподавательский коллектив в подготовке конференции, является хорошим примером для будущего.