

НА ВСЕХ ЯЗЫКАХ ЗВУЧАТ ИМЕНА:

ПАВЕЛ БЕЛЯЕВ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Менделеевец

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и ректората Московского ордена Ленина химико-технологического института имени Д. И. Менделеева

№ 9 (902)
Год издания 37-й

ВТОРНИК, 23 марта 1965 года

Цена 1 коп.



АЛЕКСЕЙ ЛЕОНОВ



С огромной гордостью, как и все советские люди, менделеевцы горячо поздравляют благополучно вернувшихся на родную землю из своего смелого полета Павла Беляева и Алексея Леонова. Слава нашим ученым, конструкторам, инженерам и рабочим — творцам передовой космической техники! Наша советская действительность примечательна тем, что самые смелые мечты обязательно претворяются в жизнь!

МЫ С ТОБОЙ, НАРОД ВЬЕТНАМА!

Митинг студентов, профессоров, преподавателей, рабочих и служащих МХТИ

18 марта в Большом актовом зале состоялся митинг солидарности профессоров, преподавателей, студентов, аспирантов, рабочих и служащих института с народом Вьетнама, борющимся за свою свободу и независимость. На митинге присутствовали также студенты из ДРВ, Ирака, Ганы, Цейлона, Камеруна, Бурунди и других стран. В зале — лозунги, транспаранты, плакаты: «Руки прочь от Вьетнама!», «Янки — вон из Вьетнама!», «Позор американским агрессорам!».

Первым на митинге выступил профессор Д. А. Кузнецов. Он напомнил собравшимся об Отечественной войне, о разрушениях и массовых уничтожениях народов, которые нес миру фашизм. «В американской аванюре, — сказал профессор Д. А. Кузнецов, — вновь проявляются ужасы фашизма: варварские налеты на населенные пункты, концлагери, издевательства над пленными, убийства стариков и детей...».

Внимательно было выслушано выступление профессора М. Х. Карапетьянца, который привел мудрую вьетнамскую поговорку: «Кто сеет ветер, пожнет тайфун». Его страстный призыв ко всем честным и миролюбивым людям оказать содействие борьбе вьетнамского народа встретил единодушную поддержку присутствующих.

От имени советских студентов выступил В. Ветров (факультет технологии неорганических веществ). Он перечислил преступления американских агрессоров за последние недели: пиратские высадки наемных убийц в Южном Вьетнаме; варварские бомбардировки территории Северного Вьетнама, Лаоса, Камбоджи; патрулирование берегов этих государств американским флотом — все это вызывает гневный протест советской молодежи, как и всего советского народа.

Чувства всех собравшихся на митинге выразил ректор института профессор С. В. Кафтанов. С огромной убежден-

ностью рассказал он о неодолимом стремлении к свободе и единству, которое горит в сердце каждого вьетнамца. Это стремление нельзя подавить напалмом, сломить пытками или страхом, ибо нельзя победить свободу, как нельзя победить правду!

— Советский народ, — продолжает С. В. Кафтанов, — пролил много крови в борьбе с фашизмом, и он никогда не останется равнодушным к новым поджигателям войны.

Все советские люди требуют к ответу провокаторов войны! Мы с вами, дорогие вьетнамские друзья!

На митинге была принята резолюция с резким осуждением новых авантюристов американских агрессоров и требованием немедленного прекращения грязной войны во Вьетнаме. Резолюция была единодушно одобрена и принята присутствующими на митинге и в тот же вечер передана послу США в Москве.

Мы, профессора, преподаватели, студенты, рабочие и сотрудники Московского химико-технологического института имени Д. И. Менделеева, собравшись на митинг протеста против агрессивных действий США по отношению к Демократической Республике Вьетнам, как и все советские люди, гневно осуждаем и клеймим позором эти наглые действия американской военщины и заявляем о своей солидарности с героическим вьетнамским народом.

Непрерывные поражения в Южном Вьетнаме заставили американский империализм окончательно отбросить маскировку своей агрессии и интервенции и перейти к открытой переброске своих войск в Южный Вьетнам и к нападениям на соседние страны, в первую очередь на Демократическую Республику Вьетнам. Варварские воздушные налеты и бомбардировки с самолетов, обстрелы кораблями военноморских сил США создают опасную ситуацию в Юго-Восточной Азии, чреватую серьезными последствиями.

Этими актами правительство США грубо попирает не только решение Женевского совещания 1954 года по Индокитаю, но и все элементарные нормы международного права. В результате агрессивных действий США резко осложнилась международная обстановка во всем мире.

Ни у кого не должно быть сомнений: мы рассматриваем агрессию США против Демократической Республики Вьет-

РЕЗОЛЮЦИЯ

нам как агрессивные выпады против всей мировой социалистической системы и против нашей страны.

Связанные многими годами братской дружбы с героическим народом Вьетнама все советские люди оказывают и будут оказывать ему и впредь необходимую помощь в его героической борьбе против американских и иных империалистических агрессоров.

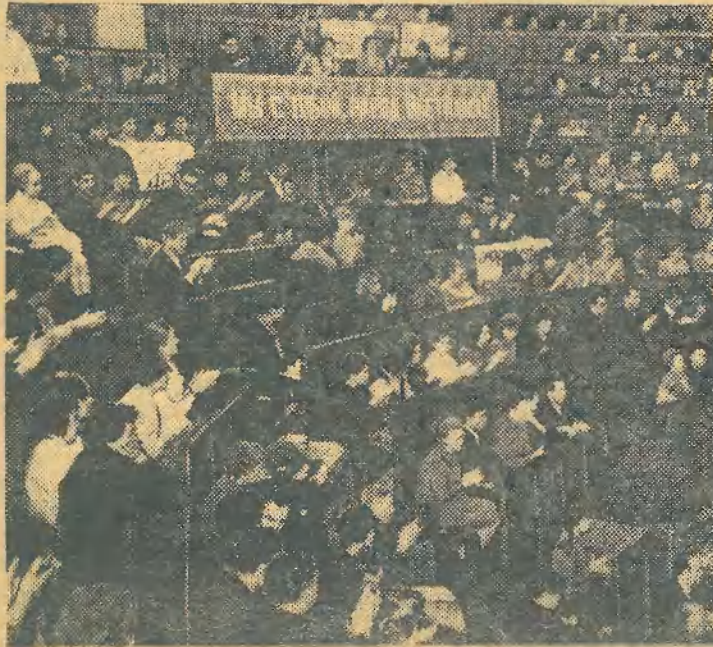
Мы приветствуем заявление правительства Союза Советских Социалистических Республик и Демократической Республики Вьетнам о событиях во Вьетнаме, полностью их поддерживаем и одобряем.

Мы приложим все наши силы, опыт и знания для дальнейших успехов в подготовке аспирантов и студентов Демократической Республики Вьетнам, обучающихся у нас в институте. Мы сделаем все, что потребует от нас советский народ, Коммунистическая партия и Советское правительство для должного отпора американским и иным империалистическим агрессорам.

Мы требуем прекращения агрессивных действий американской военщины против Демократической Республики Вьетнам и вывода всех иностранных войск с территории Вьетнама.

Да здравствует свободолобивый народ Вьетнама, победоносно борющийся за свою независимость и свободу!

Руки прочь от Вьетнама!



ИДЕТ ЛЕКЦИЯ



Это не обычная, из года в год повторяющаяся лекция, из тех, что уже стали традиционными. Это — лекция по новому курсу «Строение вещества», который только в прошлом семестре начали читать в нашем институте. Преподавание нового курса ведет кафедра общей и неорганической химии. На снимке: на лекции по курсу «Строение вещества». Фото Г. МЕЕРА.

ЕВГЕНИЙ ШАТЛОВСКИЙ

К 20-ЛЕТИЮ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ



Трудно писать о человеке, которого уже никогда не придется увидеть.

Почти четверть века отделяет нас от того дня, когда не стало Жени Шатловского. Но память о нем хранят все его товарищи по институту, товарищи по трудным военным дням 1941 года. Их память сохранила обаятельный образ воина, коммуниста.

Женя поступил в Менделеевку в 1937 году. Невысокий, 18-летний парнишка, не очень то был приметен. Но вскоре ребята узнали Женю лучше. Его избирают в комитет комсомола института. Часто Женя вместе с ребятами из комитета и профкома ездил в общежитие, где по их инициативе проводились различные собрания. Собрания проходили бурно: обсуждались все волновавшие молодежь проблемы. Женя, который был москвичом, всегда живо интересовался жизнью ребят из общежития, старался помочь им. После собрания обычно устраивались вечера отдыха. Тогда Женя садился за рояль и играл. Ребята пели песни, танцевали. Времени уже позднее, надо было возвращаться домой (Женя жил за городом в Текстильщиках), но ребята просят сыграть еще, и Женя снова садится к роялю, снова играет...

Поздно, очень поздно он выходил из общежития, шел на вокзал, но последняя электричка на Текстильщики уже отошла. Женя ночевал на вокзале. Первой электричкой он ехал домой и, наскоро позавтракав, снова возвращался в Москву: утром в институте начинались занятия.

Летом 1938 года ребята поехали отдыхать на дачу института, в Туапсе. Здесь они особенно сдружились, хорошо узнали и полюбили Женю, этого веселого, скромного, честного и очень принципиального парня.

Осенью того же года комсомольцы Менделеевки избирают Женю секретарем общеинститутского комитета комсомола. Здесь он проявил себя как организатор, как настоящий вожак вузовской комсомольки. В институте проводились вечера, встречи; комсомольские собрания затягивались до вечера. Женя был душой комитета комсомола, душой комсомольцев. Он всегда приходил на помощь товарищам, был исключительно чутким к людям. Никто не помнит случая, чтобы Женя повысил голос, приказал. Ему достаточно было попросить, и ребята выполняли любое поручение. Его не только уважали как секретаря, его любили как человека.

Началась война с белофиннами. Активисты института пошли в райком с просьбой отправить их на фронт. 19 человек были направлены в лыжный батальон, который должен был действовать в тылу врага. Но Женю врачебная комиссия признала негодным к военной службе. Он очень переживал случившееся. «Как я буду смотреть в глаза товарищам?» — сказал он Нине, своей будущей жене. И он идет в райком партии, но секретарь райкома категорически против. Женя отдает все силы орга-

низации проводов ребят на фронт, все время поддерживает переписку с ребятами. Комитет комсомола посылает своим товарищам посылки. Ребята и на фронте всегда чувствовали рядом плечо своего верного друга Жени Шатловского.

В январе 1940 года в жизни Жени произошли два важных, незабываемых события: он становится кандидатом в члены КПСС и женится на Нине Погбовой (Нина Семеновна Шатловская сейчас работает в одном из научных институтов Москвы). В декабре 1940 года у них рождается сын Володя. Появляются новые заботы. Но Женя по-прежнему в центре общественной и учебной жизни ребят. Всегда очень тактично он помогает ребятам, помогает в работе старосте и комсоргу группы.

22 июня утром вместе с Ниной и маленьким Володей Женя был дома. Утром они, не желая будить ребенка, даже не включили радио. Женя пошел за молоком, но тут же вернулся: «Нина, включай радио — война!». Передавалось сообщение о вероломном нападении фашистской Германии. Тут же Женя уехал в институт и с этого времени фактически больше не возвращается домой. Сначала несли охрану института.

27 июня все ребята вступили в ополчение и были расквартированы в одной из московских школ. А в октябре ополчение было переформировано в регулярные части Красной Армии. Здесь Женя вступает в партию. Его направляют сначала на вторую, а затем на первую линию обороны Москвы. В декабре Е. Шатловского откомандировывают на курсы лейтенантов. Но курсы окончить не удалось. Началось наше наступление. Женя направляется в одну из частей 436 стрелкового полка. Последний раз Женя взглянул домой в конце января 1942 года. Их полк направлялся в сторону Ленинграда. 23 февраля пришло последнее письмо от Жени: «Из эшелонов выгрузились, находимся на марше. Завтра вступаем в бой».

Отделение, которым командовал сержант Е. Шатловский, в боях проявило себя отлично. Сам Женя был пред-

ставлен командованием к награде и к присвоению звания лейтенанта.

Утром, 6 марта, начался ожесточенный бой с фашистами. Женя был тяжело ранен в голову, но пробраться к нему было невозможно, так как окоп обстреливался. Вечером, когда подошли наши части, Женя был уже мертв. Товарищи очень переживали смерть Жени. Среди санитаров была одна девушка из нашей Менделеевки. Она рассказывала, что в те тяжелые дни люди как-то уже привыкли к постоянной ежедневной смерти товарищей, но смерть Жени Шатловского потрясла всех.

С. КАЛАШНИКОВ,
студент.



ВАЖНЫЙ УЧАСТОК РАБОТЫ

ДОСААФ является массовой патриотической организацией трудящихся СССР, имеющей целью содействовать укреплению обороноспособности нашей Родины и могущества ее Вооруженных сил. Одной из основных задач этой организации является воспитание нашей молодежи в духе беззаветной преданности Коммунистической партии, народу в духе постоянной готовности к защите интересов нашей Родины.

Всю работу комитет первичной организации ДОСААФ должен проводить в тесной связи с другими общественными организациями.

Однако в нашем институте уделяется мало внимания ДОСААФ. И прежде всего со стороны парткома института. За последние три года вопрос о состоянии работы ДОСААФ на парткоме ни разу не ставился, хотя обещания на этот счет и были. Все руководство делами ДОСААФ возложено на нашу парторганизацию.

На некоторых факультетах даже забыли о существовании этой организации, а если и помнят, то пренебрегают ее значением в воспитании наших студентов и сотрудников.

По-прежнему плохо работает комитет ДОСААФ инженерного физико-химического факультета, а партбюро ни разу не удосужилось заслушать отчет о его работе.

Н. Ф. Аристов, председатель комитета ДОСААФ факультета технологии органических веществ, самоустранился от работы. Он начал свою «работу» с жалобы на то, что очень занят.

Заслуживает похвалы ИХТ факультет. Здесь 95 процентов студентов и сотрудников — члены ДОСААФ. 65 процентов из них уже уплатили членские взносы за 1965 год. Стрелковая команда этого факультета в соревнованиях, посвященных 47-й годовщине Советской Армии и Военно-Морского Флота, заняла первое место в институте. Факультет несколько лет подряд держит переходящий кубок за активную оборонно-

массовую работу. Много внимания и энергии работе организации ДОСААФ уделяет секретарь деканата ИХТ факультета З. В. Павловская. Это настоящий активист оборонно-массовой работы.

Комитет ДОСААФ института испытывает большие трудности в работе: хранение, содержание и эксплуатация машин и мотоциклов оставляют желать много лучшего; нет ответственного механика, нет гаража. Все это приводит к тому, что техника вовремя не ремонтируется.

Назрела необходимость парткому институту заняться деятельностью ДОСААФ института, а главное — всколыхнуть работу партийных организаций факультетов по руководству факультетскими комитетами ДОСААФ.

В. ГОДИНЕР,
старший преподаватель.

В ПАРТКОМЕ МХТИ

Состоялось заседание партийного комитета МХТИ имени Д. И. Менделеева по оргвопросам. В связи с переходом О. В. Кедровского на дру-

гую партийную работу секретарем парткома избран К. М. Тютина. Заместителем секретаря парткома по оргвопросам избран В. Г. Егоров.

Член комсомольского отдела нашей газеты И. Советов обратился к секретарю бюро ВЛКСМ факультета технологии топлива В. Родину с просьбой рассказать о работе каждого сектора факультетского бюро ВЛКСМ. Вот что он ответил:

Политсектор. Если условно взять за КПД комсомольской работы отношение того, что сделано, к тому, что написано на бумаге, и сравнить, то получим следующее. Нам удалось регулярно проводить политчасы в группах I и III курсов (один раз в две недели). Пока еще плохо, но все же кое в чем помогаем нашей газете «Энергия». Приятно то, что успешно провели зимний агитпоход по Уралу. Слабое место — до сих пор не создали лекторскую группу, не сумели совместно с представителями партийного бюро и профсоюзного бюро посетить общежитие.

Итак, КПД сектора равен 0,70.

Академсектор. Результатом регулярных заседаний учебной комиссии (один раз в две недели), постоянных проверок посещаемости занятий, видимо, можно считать то, что группа Т-12 по итогам конкурса на лучшую группу среди I—III курсов заняла второе место. Все же у нас нет до

сих пор графика текущей успеваемости I—III курсов, учета успеваемости факультетского актива, связи с учебными комиссиями других факультетов в порядке обмена опытом. Это, конечно, минус.

КПД равен 0,66.
Культсектор. На факультете установилась хорошая и добрая традиция — в начале учебного года встречаться с нашими первокурсниками. Такой вечер мы называем «За чашкой чая». Отчет двух уже проведенных встреч говорит за то, что они очень полезны и приятны. У нас неплохая художественная самодеятельность. Поэтому нам оказалась

КПД НАШЕЙ РАБОТЫ

под силу организация поездки агитбригады в Институт трудового воспитания города Чехова. И если нам не удалось провести вечер встречи с молодыми поэтами (помешали слишком большие денежные претензии) или поездку по историческим местам Москвы и Подмоскovie (отсутствие транспорта), то это не наша вина.

КПД равен 0,63.
Шефский сектор. Нам удалось организовать химический



кружок в подшефной школе и олимпиаду для 8—11 классов. Плохо то, что не сумели установить связь с комитетом ВЛКСМ школы и организовать экскурсию членов кружка на кафедры факультета.

КПД равен 0,60.

НСО. Единственное, на что можно ответить положительно, это — организация отдела НСО в «Энергии» и общее собрание в начале года. Семинаров же, агитации новых членов, проверки состояния научной работы не было. И не мудрено, что при таком положении дел на факультете всего 10 членов НСО.

КПД равен 0,40.
Спорт. Этот сектор находит-

ся в самом плачевном состоянии не потому, что мы заняли по лыжам и стрельбе далеко не призовые места, а потому, что сейчас спортсовет только начинает «весеннюю горячку», внезапно проснувшись от зимней спячки.

Отсюда КПД равен 0,33.

Сектор по работе с иностранцами. Как таковой существует только со второго семестра. Впереди у него, наверное, блестящее будущее, а пока только планы, прогнозы, наметки.

И КПД, естественно, равен 0.

Выводы. Итак, если взять средний КПД, то он получается равным 0,37. Повторяю, эта цифра очень условная, так как она носит временный характер. Надеемся, что к концу учебного года она возрастет и приблизится к своему пределу.



АСПИРАНТСКИЕ БУДНИ

Что бы вы сказали, если бы, допустим, узнали, что завод иногда не выполняет план по тому или иному виду продукции? Ну, положим, отставание это не такое уже катастрофическое, но все же оно есть и постоянно дает знать о себе. Наверняка, это не прошло бы ни мимо внимания рабочего, ни мимо внимания инженера, ни мимо внимания директора.

А как бы вы реагировали на тот факт, что институт, призванный готовить специалистов для нашего хозяйства, ежегодно не выполняет некоторые из своих обещаний? Наверняка бы, возмутились: «Непорядок...».

1. ПЕРВЫЙ ЭТАП

Возмутились и мы, члены «Комсомольского прожектора» МХТИ, узнав, что в нашем институте еще не было случая, чтобы аспиранты, обязанные выполнить диссертационные работы в год и месяц, строго для них определенные, защитились все как один именно в этот срок. Короче говоря, по самым скромным подсчетам 30—40 процентов всех наших аспирантов не могут подготовить диссертацию за три года. А ведь наш Менделеевский институт — признанная кузница кадров для химической промышленности и науки — обладает и замечательными лабораториями и многими видами современного оборудования, и прекрасными учеными. В чем же дело? Почему институт паш, одной из главных задач которого — наряду с подготовкой инженеров химиков-технологов — является выпуск научных кадров высокой квалификации, почему, повторяем, наш институт не выполняет государственного плана? Что мешает работать нашим аспи-

рантам? В чем им требуется помощь?

Мы решили исследовать положение дел на инженерном физико-химическом факультете, где, как и на других факультетах, немало срывов у аспирантов. (Оговоримся в скобках, что к одной из пяти — кафедре технологии радиоактивных и редких элементов, заведует которой профессор Б. В. Громов, — это не относится, ибо в течение последних четырех лет все аспиранты этой кафедры укладываются в график).

Прежде всего беседа с непосредственными виновниками нашего пристального внимания к вопросу о научных кадрах — аспирантами. Дальше — научными руководителями. И уже для обобщения всего услышанного нами — разговор с заведующими кафедрами, так сказать, подведение итогов.



шите (думает защищаться в апреле — мае 1965 года), хотя его срок окончился в октябре 1964 года. Целесообразно, рационально ли это? По нашему мнению, нет.

Очевидно, учитывая это, аспиранты кафедры технологии разделения и применения изотопов набора этого учебного года ограждены от

такого рода издержки: они продолжают темы, связанные с их предыдущей работой.

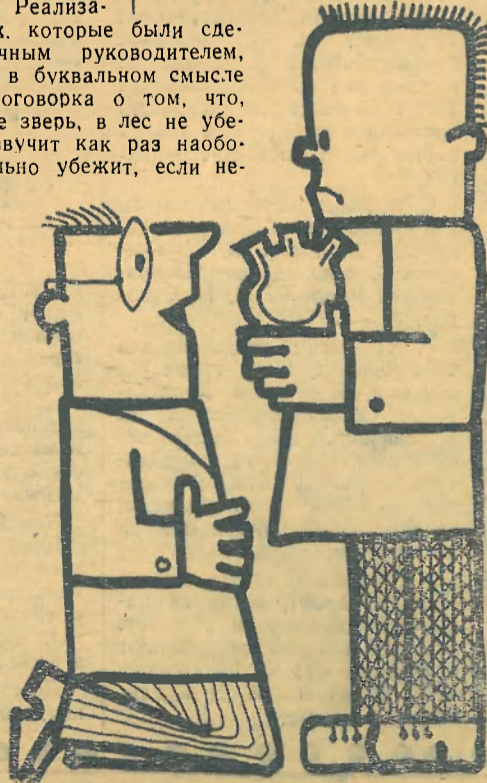
На кафедре технологии радиоактивных и редких элементов аспиранты говорили нам о том, что, начав работать в одном направлении, им порой приходится переключаться на другое; хотя резкого изменения темы и нет, но характер работы меняется. Нам кажется, что и заведующему кафедрой, и научным руководителям следует обратить внимание на это замечание.

Итак, все это время мы говорили о том, что предшествует непосредственным научным исследованиям аспирантов, об обстоятельствах, сопутствующих самому главному — решению той проблемы, которая составляет основу всей диссертации. Теперь перейдем к этой проблеме.

Идет работа. Реализацией первых набросков, которые были сделаны вместе с научным руководителем, аспирант занимается в буквальном смысле днем и ночью. И поговорка о том, что, дескать, работа — не зверь, в лес не убежит, у аспирантов звучит как раз наоборот: ведь действительно убежит, если несколько «распустит» себя. Аспиранты обычно уходят из института к полночи, часто в сопровождении вахтера.

Обычная поза, которую принимает аспирант в Учебно-экспериментальных мастерских.

Рисунки студента Е. Гамбурга.



4. ИДЕТ НАУЧНЫЙ ПОИСК

Вот она, тема, в твоих руках. Бери ее и делай с ней все, что в твоих силах, развертывай свой талант, показывай, на что ты способен.

И вот тут порой приходишь к выводу, что не все, оказывается, в твоих силах, что способности твои медленно и неуклонно тускнеют под напором обстоятельств, о которых ты и не слыхивал до этого.

В самом деле, что следовало делать аспиранту кафедры кибернетики химико-технологических процессов Ю. Телкову, который после полутора лет, потраченных на сборку установки в Учебно-экспериментальных мастерских нашего института, вдруг обнаружил, что по вине этих мастерских установка не работает? Тут поневоле руки опустятся. И пришлось Ю. Телкову обращаться за помощью на завод. Надо сказать, помогли, выручили. Диссертация будет защищена в срок. А что, если бы у аспиранта и энергии было меньше, и с темой что-нибудь не ладилось? Наверняка, срыв был бы неизбежен. А теперь по его стопам идет аспирант этой же кафедры С. Степанян: тоже с установкой не ладится, тоже задерживают мастерские элементарные заказы. Порой невозможно получить даже такой простой вещи, как насос, трубы. По неделям ждут сварщика, ибо он — один на весь институт. И приходится буквально рыскать по предприятиям, выпрашивать, обивать пороги: не поможет ли кто? Вот и отнимают драгоценные часы, дни, недели, месяцы аспирантского времени такие мелочи.

Кстати, нареканий на работу Учебно-экспериментальных мастерских института мы услышали немало на всех без исключения кафедрах факультета.

Кафедра технологии радиоактивных и редких элементов: «Оборудование установок затрудняется в связи с несвоевременным выполнением заказов в мастерских».

Кафедра радиационной химии: «Крайне медленно изготавливает заказы Учэкпром. Срок растягивается на полгода и более». (Кстати, на этой кафедре нам привели пример, который к аспирантуре отно-

шения не имеет, но ярко характеризует работу мастерских. Студенту-выпускнику для работы над дипломом понадобился срочно сосуд для плазмы. Обратились с заказом в Учэкпром, причем подписал заказ с просьбой изготовить его срочно проректор Б. И. Степанов. Этой зимой дипломник защитился, так и не дождавшись сосуда.)

Кафедра разделения и применения изотопов: «Диссертационная работа затягивается из-за очень длительного выполнения часто пустяковых заказов в механической мастерской Учэкпрома».

Директор Учебно-экспериментальных мастерских, товарищ Мушурлов П. И., проанализируйте, пожалуйста, все замечания кафедр, создайте условия для нормальной работы аспирантов! Почему забыто золотое правило: аспирантские работы выполнять вне очереди?

О том, что порой слабая техническая оснащенность лаборатории отодвигает сроки защиты, нам говорил на кафедре технологии радиоактивных и редких элементов доцент Б. Н. Судариков. Сейчас на повестку дня встает вопрос — оснастить лабораторию современным оборудованием, ибо из-за того, что в институте нет тех или иных приборов (а кафедра испытывает острую нужду в некоторых видах весов, пирометрах и т. д.) аспиранту часто приходится обращаться в другие организации, а все это связано с потерей времени. Не раз кафедра ставила вопрос о необходимости опытной базы. Ректорат уже давно поставлен в известность об этом.

Сроки выполнения работ часто срываются из-за нерегулярного снабжения жидким азотом, без которого немалым эксперимент, — заявили нам на кафедрах технологии разделения и применения изотопов и технологии радиоактивных и редких элементов.

Часто вовремя окончить работу не можешь из-за того, что не знаешь, на какой стадии следует остановиться, достаточно ли уже экспериментального материала для решения темы или нет. Здесь необходима помощь руководителя.

5. И ВОТ РЕЗУЛЬТАТ...

К концу третьего года своего пребывания в аспирантуре молодой ученый обычно заканчивает свою работу. Но это еще не конец. Необходимо ознакомиться со своими результа-

тами общественность — опубликовать ряд (обычно — двести) статей. И этот перевал удается преодолеть далеко не всем за то короткое время, что остается до защиты.

Очень трудно пробиться аспиранту на страницы научного журнала: более года приходится ждать, когда подойдет твоя очередь. В этом отношении может помочь издание аспирантских сборников института. Но вот четыре аспирантские работы кафедры технологии электровакуумных производств более полугодом лежат в институтском аспирантском сборнике, а света так до сих пор и не увидели.

6. ПОДВОДЯ ИТОГИ

Суммируя все, о чем мы говорили сегодня, «Комсомольский прожектор» обращает внимание ректората на то тревожное положение, которое сложилось с выпуском научных кадров высокой квалификации. Все затронутые здесь вопросы требуют незамедлительного решения.

Б. ЛУРЬЕ, В. ЖИЛИН, А. ИВЛЕВ, Л. ШАМШИН, А. ЛЯШЕНКО, члены «Комсомольского прожектора» МХТИ.

2. С ЧЕГО НАЧИНАЕТСЯ АСПИРАНТ?

Ну, конечно, с того, что он несколько недель пребывает в роли абитуриента. Ведь именно в это время люди, которым поручено определить дальнейшую пригодность абитуриента к научной работе, решают его судьбу. Готовясь вступить на стезю науки, аспирант выдерживает испытания по трем предметам: спецкурс (его специальность, по которой он будет совершенствоваться в дальнейшем), иностранный язык и история КПСС. Получив соответствующие оценки по этим предметам, абитуриент зачисляется в аспирантуру и ему предоставляется возможность сдать еще три экзамена — иностранный язык (уже с повышенными требованиями), философию и спецкурс, так называемый кандидатский минимум. Это отнимает у него приблизительно около года из тех трех лет, что дарованы ему для выполнения диссертации.

— Нормально ли такое положение? — задали мы естественный вопрос аспирантам, их научным руководителям и заведующим кафедрами.

Свои замечания по такой системе приема в аспирантуру сделал заведующий кафедрой кибернетики химико-технологических процессов, профессор В. В. Кафаров. Его мнение сводилось к следующему: необходимо повысить требования при приеме в аспирантуру, включив в число сдаваемых предметов философию и иностранный язык и отменив тем самым кандидатский минимум. Что это даст? Прежде всего это высвободит для аспиранта целый год — время, которое он полностью посвятит выполнению того, ради чего, собственно, он и пришел в аспирантуру.

По нашему мнению, предложение профессора В. В. Кафарова заслуживает пристального внимания ректората.

3. ПРОБЛЕМЫ, ПРОБЛЕМЫ, ПРОБЛЕМЫ...

Кому не известно, что от того, какой темой занимается аспирант, какой вопрос он решит в ходе своих исследований, зависит в конечном итоге состоятельность всей его диссертационной работы. И вполне понятно, почему этой проблемой кафедры занимаются в первую очередь.

Если в аспирантуру приходит студент после защиты диплома, то, естественно, он будет и дальше разрабатывать вопросы, затронутые в нем. Если человек, на производстве занимающийся важным вопросом, близким к профилю той или иной кафедры, затем становится аспирантом, то, естественно, перед ним не стоит проблема темы. Так, казалось бы, должно быть всегда. И беспокоиться не о чем. Но бес-

покойство все-таки возникает. И вот по какому поводу.

Кое-где мы встретились с аспирантами, разрабатывающими темы, не связанные с характером их предыдущей работы, хотя работа эта имеет прямое отношение к исследованиям кафедры.

На кафедре разделения и применения изотопов (заведующий — профессор Я. Д. Зельвенский) темы поискового характера решают ряд аспирантов. Один из них — аспирант А. Н. Бантиш — поступил в аспирантуру после двух лет работы на этой кафедре. Тема его диссертации абсолютно не связана с его предыдущей работой. Вероятно, этими причинами объясняется тот факт, что А. Н. Бантиш только что подготовил диссертацию к за-



18 ЧЕЛОВЕК — 18 ХАРАКТЕРОВ

В институте нас более-менее знают. Знакомы с нами товарищи по группе, преподаватели и просто студенты. Но знают нас в основном только по делам институтским, мало кто знаком с нашей жизнью в общестии и вообще с тем, чем мы занимаемся вне стен института. Поэтому мне хочется рассказать о том, что довольно малоизвестно.

В институте нас 18. Представляем мы всю Венгрию: из каждого уголка нашей маленькой Родины кто-то приехал и в Менделеевский институт.

18 человек и 18 характеров. Но одно нас объединяет: родина, родной язык. Живем в одном корпусе, в основном на одном этаже, имеем одни и те же интересы.

У нас своя комсомольская ячейка (вместе со студентами-венграми тех институтов, общение которых находится на Соколе).

Довольно регулярно проводятся комсомольские собрания, политические семинары. Главная тема наших собраний: успеваемость и политическое воспитание.

Культурно-массовая работа разнообразна: в нее входят совместные посещения театров, музеев, поездка за город, походы на лыжах.

Наше землячество в дни великих праздников — а их у нас вдвое больше, чем у советских товарищей, ведь мы празднуем и свои, и советские праздники — устраивает вечера. Основная задача вечеров — собраться вместе (а нас на Соколе около 40 человек), по-

говорить, потанцевать. У нас устраивались вечера типа «КВН», где наши ребята состязались в остроумии и находчивости. Устраивались вечера классической музыки, где мы слушали произведения классиков. Многие ребята собирают произведения классиков музыки, записанные на пластинках. Часто просто собираются в комнате, где есть проигрыватель, несколько человек и слушают музыку.

Внутри землячества проводятся конкурсы на лучшую фотографию, лучший рассказ. Рассказы, получившие приз, печатаются в ежемесячной газете общесоветского венгерского землячества. Эта газета является основным органом связи между Посольством Венгерской Народной Республики и венгерскими студентами.

В Венгрии среди учащихся средних школ и студентов проводится молодежное движение «за социализм». Это движение охватывает всю Венгрию: летом наша молодежь осушает болота, помогает строить заводы, убирать урожай. Многие из нас были летом на стройках. Мы все принимаем участие в этом движении.

Теперь о более, так сказать, «семейных делах». Живем, действительно как дружная семья. Как мы проводим время в общестии? Готовимся к занятиям, читаем. Мы получаем журналы и газеты из дому. В магазине «Дружба» покупаем книги на венгерском языке. В дни стипендии мы буквально опустошаем магазин.

Но самое интересное занятие — это писать письма домой, делиться новыми впечатлениями, тем более получать известия от родных, близких, знакомых. Некоторые пишут письма домой ежедневно и ежедневно получают ответы.

Недавно в нашей маленькой семье произошло знаменательное событие: женился Фэкэпэ Аттила. Из нас уже трое женились на советских девушках.

И в заключение мы должны поблагодарить деканат по работе с иностранцами за то, что его сотрудники по мере возможности стараются помочь нам во всем, облегчить трудности, связанные с переменной обстановкой, с овладением новым языком.

АНТАЛ ЯНОШ,
венгерский студент.

IX МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ СЪЕЗД

Как мы уже сообщали, в Киеве с 25 по 30 мая будет проводиться IX Менделеевский съезд, посвященный в основном проблемам применения химических и химико-технологических процессов в сельском хозяйстве и родственных областях.

Сотрудники нашего института на съезде расскажут о результатах некоторых своих работ.

В секции природных соединений заведующий кафедрой органической химии профессор Н. Н. Суворов сделает доклад о работах в области химии стероидов. Еще одно сообщение профессор Н. Н. Суворов делает в секции лекарственных препаратов о синтезе нового лекарственного препарата.



Профессор Н. С. Торочешников и сотрудники кафедры технологии неорганических веществ расскажут о новом, более эффективном методе получения мочевины. В этой же секции доцент И. А. Гильденблат сделает сообщение о повышении эффективности процесса абсорбции в насадочных башенных аппаратах.

В секции аналитической химии профессор А. П. Крешков с сотрудниками доложит о новых физико-химических методах анализа химических соединений.

В настоящее время Оргкомитет съезда и Правление ВХО имени Д. И. Менделеева ведут интенсивную подготовку к съезду. Оформляются и печатаются реферативные сборники. Уточняются списки приглашенных гостей как из Советского Союза, так и из зарубежных стран. Ячейка ВХО нашего института также принимает участие в подготовке съезда.

Л. ЕЛКИН,
доцент.

РАССКАЗЫВАЮТ ВУЗОВСКИЕ ГАЗЕТЫ

ЦЕЛИННИКАМ — ЗАДУШЕВНУЮ ПЕСНЮ

Комитет комсомола и целинный штаб Педагогического института иностранных языков имени Мориса Тореза объявил конкурс на целинную песню. Песня может быть веселой или грустной, лирической или боевой, маршевой, а главное — должна стать целинным гимном студентов и педагогов института.

Победителям конкурса будут вручены премии.
«Советский студент».

ФИЗКУЛЬТУРА и Спорт

ОДНО И ПОСЛЕДНЕЕ

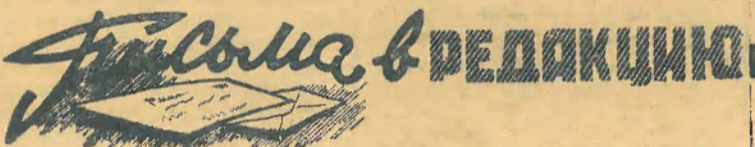
В начале марта на заснеженном льду Химкинского водохранилища у Водного стадиона состоялись соревнования по лыжам. Было разыграно лично-командное первенство нашего института в гонках на 10 км для мужчин и 5 км для женщин. Теплая погода не способствовала хорошим результатам. Да и лыжня, на мой взгляд, была утомительно однообразной и почти не доставила удовольствия участникам.

У мужчин выиграл силикатчик В. Родюхин, а у девушек первой была В. Андрианова (факультет технологии топлива). Хорошо прошел дистанцию Анисимов (ИХТ факультет). В командном зачете впереди коллектив факультета технологии силикатов, вторыми идут физхимики, на третьем месте ИХТ факультет.

К сожалению, соревнования собрали мало участников и не выглядели празднично. Очевидно, из-за плохой информации они не привлекли внимания болельщиков.

Хотелось бы пожелать спортивному клубу проводить соревнования не один, а два-три раза в сезон и в более живописных местах.

В. ИВАНОВ,
студент.



ЭТО БЫЛ БОЛЬШОЙ ПРАЗДНИК

Сквозь сумерки теплого весеннего утра прорываются лучи уличных фонарей. В одном месте особенно яркий электрический свет. К освещенному подъезду Менделеевски спешат люди. Останавливаем одного из них. Астахов Игорь Васильевич, служащий Советской Армии, член ВЛКСМ, начальник штаба «Комсомольского прожектора» части.

— Выборы, — говорит он, улыбаясь. Это был первый человек, проголосовавший на 51 избирательном участке. Вслед за ним проголосовали коммунист И. Д. Котелкин, беспартийный В. С. Филиппов, пенсионерка М. Я. Волосюк 1874 года рождения (во время войны она работала в нашем институте) и много-много других.

С первыми проголосовавшими избирателями беседует секретарь парткома О. В. Кедровский, председатель избирательной комиссии Н. Н. Суворов.

К 11 часам проголосовало 1280 человек. Идут группами, семьями. Вот семья Курсаковых. Обращаемся к А. А. Курсаковой, работающей на фабрике-кухне № 14, кандидату в члены КПСС. Она сказала: «Я голосую за будущее, за нашу счастливую жизнь, за коммунизм».

Молодые избиратели смущаются, краснеют, когда их называют по имени и отчеству. Все они в основном работают и учатся. Это В. М. Петров, С. И. Шакирова, А. Д. Капанчиков и другие.

Выборы на наших избирательных участках прошли на должном уровне. К 14 часам основная масса избирателей проголосовала. Среди большого числа чистосердечных, искренних пожеланий своим кандидатам в депутаты такое: «Уверены в том, что они будут в полном смысле слова на своих местах».

Прошедшие выборы показали сплоченность наших людей вокруг партии.

В будущем необходимо уделять больше внимания работе агитаторов именно в последние дни перед выборами и в день выборов. Это касается всех наших участков—51, 52, 53.

В. ЯКУШЕВ, студент.

НАДО УВАЖАТЬ ТРУД ТОВАРИЩА

Придя в аудиторию на кафедру физики за полчаса до начала занятий, я увидел страшную картину: горы грязи под столами, у дверей. Среди столов пожилая женщина с венком в руках, пытающаяся вымести мусор, чтобы нам, студентам, было приятно заниматься здесь.

Заметив меня, она спросила: «Почему вы, студенты, так ведете себя?». Затем она поведала мне печальную историю о грязи, которую из года в год, изо дня в день оставляют в этой зловонной аудитории.

Действительно, взглянув на пол, можно заметить обрывки

СПАСИБО, РЕБЯТА!

Мы, жители поселка Кусколь, живем в Заполярье, в 70 километрах от Мончегорска. Мы заготавливаем лес. Есть у нас Красный уголок, своя киноустановка.

Но вот на сцене, кроме своей самодеятельности, по два-три года мы ничего обычно не видим. Хотя металлурги Мончегорска живут поблизости, к нам они не приезжают.

Но мне хочется сказать другое. 30 и 31 января у нас побывала агитбригада Московского химико-технологического института имени Менделеева с инженерного физико-химического факультета (руководитель тов. Коваленко). Для жителей нашего поселка они дали концерт, прочитали лекцию. Мы остались очень довольны.

Г. СОКОЛОВ,
начальник лесопункта
Кусколь.

На снимках (слева направо): декан Е. И. Сурков поздравляет девушек-иностранок с Международным женским днем; югославские студенты Валя Селовска и Кирилл Биджоски на вечере в кафе «Аэлита», устроенном в честь дня 8 марта.
Фото А. ЯНОША.



ВНИМАНИЕ!

ВЫГОДНО И УДОБНО

Государственные трудовые сберегательные кассы пользуются широкой популярностью среди трудящихся столицы. 665 сберегательных касс обслуживают население города.

Сберегательные кассы принимают вклады от населения не только наличными деньгами, но также и в порядке безналичных расчетов. Сотни тысяч рабочих, служащих, пенсионеров пользуются безналичными расчетами для перечисления на счета по вкладам в сберегательные кассы сумм из заработной платы, пенсий и т. д.

Вкладчикам предоставляется ряд выгод и преимуществ. Только в 1964 году сберегательными кассами Москвы выплачено доходов по вкладам более 33 миллионов рублей.

Пользуйтесь услугами сберегательных касс!

Редактор В. Г. АВРАМЕНКО.