



УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ЖИЗНЬ

ОРГАН ПАРТБЮРО, ПРОФКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА КРАСНОЯРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

№ 8 (19)

Пятница, 30 марта 1973 года.

Газета основана в 1972 году.

● ЗА СТРОКОЙ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ИТОГИ РАДУЮТ

Недавно профсоюзным бюро биолого-химического факультета подведены первые предварительные итоги социалистического соревнования. Отрадно отметить, что большинство мероприятий, заложенных в социалистических обязательствах коллектива, успешно выполняется.

Так, коллективом кафедры физиологии и микробиологии осуществляется перевод работ большого практикума по микробиологии на индивидуальное выполнение. Для этого пришлось провести немалую организационную работу, да и руководство индивидуальными работами практикума также требует большего внимания и заботы со стороны профессорско-преподавательского состава. К настоящему времени часть работ на большом практикуме уже переведена на индивидуальное выполнение.

В соответствии с принятыми ранее обязательствами оборудованы и введены в эксплуатацию автоклавы и инсекторий, оформлена доска научной информации «Аналитиче-

ская химия». Подготовлены двадцать наглядных пособий к лекционным курсам, два методических пособия, а также шесть пособий по лабораторному практикуму. Заканчивается разработка сборника задач по химии для поступающих в КрасГУ. Уже в апреле сборник будет готов к сдаче в печать.

Профессорско-преподавательским коллективом факультета успешно решаются и заложенные в обязательствах вопросы научно-исследовательских работ. На сегодняшний день уже подано три заявки на авторские свидетельства. Все преподаватели активно участвуют в выполнении хозяйственных и государственных работ. По результатам научно-исследовательских работ подготовлено и сдано в печать 25 работ из 32 запланированных. Подготовлено 5 докладов на третьем Всесоюзном совещании по управляемому биосинтезу и биофизике популяций.

Нельзя не отметить, что уже сейчас заметно значительное увеличение числа научных статей, подготавливаемых работниками факультета в соавторстве со

студентами. Так, к приложению на кафедре неорганической и органической химии, руководимой доцентом Л. Ефановым, уже подготовлено 4 таких статьи.

Активно ведется на факультете и подготовка к предстоящей вскоре очередной студенческой научной конференции. Принимая обязательства, профессорско-преподавательский коллектив решил оказать помощь студентам в их научной работе с тем, чтобы ими было подготовлено не менее 27 докладов. Уже сейчас студентами подготовлен 41 доклад.

Особенно большую работу по подготовке к студенческой научной конференции провели работники кафедры физиологии и микробиологии, руководителем которой доцент В. Гольд. На этой кафедре подготовлено 20 студенческих докладов.

Отрадно, что в нынешней конференции примут участие и второкурсники.

Решив активизировать свою работу в обществе «Знание», работники биолого-химического факультета обязались прочитать

перед населением края до 110 лекций и докладов. На сегодня прочитана уже 31 лекция. В порядке оказания шефской помощи школам в воспитании подрастающего поколения прочитано 16 лекций в школах города. Регулярно проводит свои занятия организованный при университете доцентом В. Тюльпановым кружок для школьников по занимательной микробиологии. Организовано 18 экскурсий для школьников по кафедрам факультета.

А в эти дни весь коллектив усиленно готовится к проведению Дня открытых дверей, который должен состояться 15 апреля.

Говоря о ходе выполнения коллективом биолого-химического факультета своих социалистических обязательств, нельзя не отметить и ряд недостатков. Так, в числе нерешенных проблем стоят вопросы гласности соревнования, установления более тесного контакта со студенческой профсоюзной организацией факультета.

Продолжая свою организующую работу по социалистическому соревнованию, бюро факультета приложит все силы к устранению еще имеющихся недостатков.

Н. ТИТОВА,
зам. председателя профбюро биолого-химического факультета.

● Официальный отдел

ЗНАКОМЬТЕСЬ: НОВЫЙ ДЕКАН

21 марта на Совете физического факультета на должность декана единогласно был избран профессор Николай Иванович СУДАКОВ.

Он пришел к нам в университет из института цветных металлов им. М. И. Калинина по решению крайкома партии.

Н. И. Судаков имеет высшее педагогическое образование, кандидат физико-математических наук. Лекции по всем разделам физики читает на высоком теоретическом уровне, отвечающем современному уровню физики. Н. И. Судаков является не только прекрасным организатором (в течение нескольких лет он заведывал кафедрой физики в институте цветных металлов), но и способным научным работником и руководителем.

Он является автором более 70 печатных работ по исследованию магнитной анизотропии и энергетических потерь в монокристаллах, ферритах и в магнитных пленках.

Под его руководством защитили кандидатские диссертации 5



человек, успешно продолжают обучение в аспирантуре 4 человека.

Судаков Н. И. дважды избирался депутатом поселкового Совета и дважды депутатом Красноярского городского Совета депутатов трудящихся.

За заслуги в области народного образования и безупречную работу по воспитанию молодых специалистов он награжден орденом «Знак почета» и медалями.

Н. И. Судаков будет достойным деканом физического факультета.

Т. ЗЫКОВА,
доцент кафедры оптики и спектроскопии.

На снимке: Н. СУДАКОВ.

Панорама недели

26 МАРТА школа-интернат № 1 принимала гостей. В ее здании проходило открытие тринадцатой олимпиады учащихся старших классов по математике, физике, и химии. Среди участников были ребята не только из Красноярска, но и со всего нашего края.

Как и в прошлом году, университет активно включился в эту работу и теперь является главным помощником краевого отдела народного образования в проведении олимпиады. Некоторые из преподавателей университета — Р. Лукина, В. Баженов, Н. Четвергов, Г. Волкова, В. Ригин, С. Кислицын и другие — примут участие в проверке контрольных заданий и выявлении наиболее способных учащихся, а также победителей, которые поедут на общесоюзную олимпиаду. Кроме того, университет предоставит ребятам свои аудитории для проведения химических экспериментов. Ведь некоторые из них — его будущие абитуриенты.

НА ЗАСЕДАНИИ Ученого совета университета, состоявшемся на прошлой неделе, решено представить к защите диссертацию на звание кандидата физико-математических наук, подготовленную преподавателем кафедры алгебры и математической логики В. М. Левчуком. Тема диссертации — «Линейные группы порождающие и аппроксимации».

На том же заседании Ученого совета состоялось утверждение диссертационных работ аспирантов первого года обучения.



Тема курсовой работы студентки группы Х-31 Светланы Гапоненко — «Активность фермента метгемоглобина редуказы». Основная работа над этой темой будет вестись во время летней практики. Но уже сейчас Светлана приступила к освоению методики. С. Гапоненко надеется, что изучение активности фермента метгемоглобина редуказы позволит ей в будущем выполнить на эту тему и дипломную работу.

НА СНИМКЕ: С. Гапоненко за работой.
Фото Г. Романюты.

Избраны по конкурсу

Ученым советом университета избраны по конкурсу на вакантные должности профессорско-преподавательского состава:

Судаков Н. И. — на должность профессора кафедры экспериментальной физики.

Петраковский Г. А. — на должность профессора кафедры физики твердого тела (по совместительству).

Сафронова В. В. — на должность доцента кафедры политэкономии.

Четвергов Н. А. — на должность доцента кафедры экспериментальной физики.

Кашкина Л. В. — на должность доцента кафедры экспериментальной физики.

Курочкина Н. А. — на должность доцента кафедры органической и неорганической химии.

Сапожников В. А. — на должность доцента

кафедры вычислительной математики.

Баянов А. И. — на должность ассистента кафедры теории и истории государства и права.

Наделяева Н. Ф. — на должность ассистента кафедры гражданского и трудового права.

Дроздова Л. И. — на должность ассистента кафедры гражданского и трудового права.

Спиглазова Н. М. — на должность ассистента кафедры гражданского и трудового права.

Рогачев А. Г. — на должность ассистента кафедры истории КПСС.

Стародумов Р. Н. — на должность старшего преподавателя кафедры физвоспитания.

Нелькин Н. К. — на должность старшего преподавателя кафедры физвоспитания.

НА ДОСКУ ПОЧЕТА

Совместным решением партийного бюро и профсоюзного комитета на Доску почета университета заносятся следующие работники:

В. ГОЛЬД — доцент, заведующий кафедрой физиологии и микробиологии.

Б. КУГУЗОВ — заведующий кафедрой гражданской обороны.



Идет заседание Ученого совета.

Фото Г. Романюты.

Панорама недели

НЕДАВНО редакционной коллегии стенной газеты «Феникс» биолого-химического факультета вручена денежная премия в сумме 20 рублей. Этой награды редколлегия, состоящая из студентов третьего курса В. Волкова, Т. Ильющенко, С. Митяшиной и Н. Пановой, удостоена, как победитель в смотре-конкурсе студенческих стенных газет в честь 50-летия со дня образования СССР.

ОСУЩЕСТВИЛАСЬ давняя мечта студентов — в общежитии открыт читальный зал. В нем могут заниматься одновременно 50 человек. Книжный фонд насчитывает около трех тысяч томов. Это произведения классиков марксизма-ленинизма, общественно-политическая литература, учебные пособия, лабораторные работы, журналы, газеты.

В настоящее время еще остро ощущается недостаток необходимой для занятий литературы, но насколько читальный зал будет его пополняться, так как много книг находится на абонементе. За весенне-летний период фонд читального зала будет докомплектовываться.

Л. БОРИСЕВИЧ,
старший библиотекарь.

НАМ ОТВЕЧАЮТ «НОТ или ПОТ»

В статье под таким заголовком, опубликованной в одном из номеров «Университетской жизни», комсорг группы Ф-13 В. Поликуткин поднимает вопрос о научной организации студенческого труда. В статье отмечалось и то, что студенты физического факультета не успевают пообедать за время большой перемены.

Статья «Нот или пот» была обсуждена на заседании профкома университета. Вот что сообщил редакция председатель профкома И. М. Воронков:

«Выступление газеты признано в основном правильным.

Председателю учебно-производственной комиссии Б. Т. Базылеву совместно с социологической лабораторией поручено изучить бюджет времени студентов в целях более четкой организации труда.

Председателю жилищно-бытовой комиссии В. Д. Пятиной поручено срочно принять меры по улучшению работы столовой на физическом факультете».

В постановлении ЦК КПСС и правительства по высшей школе отмечается необходимость совершенствования учебного процесса и, в частности, подчеркивается большая роль технических средств обучения в деле подготовки будущих специалистов.

Известно, что в связи с быстрым возрастанием объема информации возрастает и необходимость интенсификации обучения студентов. Использование в учебном процессе технических средств (кино, диапроекторов, тренажеров и др.) повышает наглядность обучения и доступность учебного материала, позволяет полнее и точнее информировать об изучаемом явлении или предмете, что повышает качество знаний, интерес к изучению наук, повышает убедительность преподавания, его идейное и эмоциональное воздействие. ТСО повышает производительность труда преподавателя.

Применение технических средств обучения в нашем университете пока что невелико, значительно ниже потребностей и заметно меньше возможностей.

Прежде всего, наш вуз имеет крайне ограниченную техническую базу.

Имеющиеся технические средства по срокам эксплуатации уже приходят в негодность, а поступление к нам ТСО централизованным порядком крайне ограничено. По этой причине наши перспективные планы технического оборудования кабинетов и аудиторий остаются невыполненными.

Реально говорить о ТСО, о их внедрении в учебный процесс можно только тогда, когда они есть, когда есть средства на их приобретение. Однако, пока что, имея ограниченную и устаревшую материальную базу, мы не имеем достаточно средств на покупку ТСО через торговую сеть.

Задача состоит в том, чтобы обеспечить разнообразными и современными техническими средствами обучения в достаточном количестве все факультеты, все кафедры.

Использование этих средств требует дополнительной подготовки преподавателя, знания и умения пользоваться приборами. Но все затраченное на это время окупается с лихвой в учебном процессе. Однако убедить всех преподавателей в этом нам пока не удалось. Большинство преподавателей не хотят ломать устоявшийся свой курс, многие не доверяют ТСО, а некоторые и просто боятся связываться с этой аппара-

турой. Так, например, кафедра истории КПСС имеет ТСО, достаточный выбор кинофильмов, но все это совершенно не применяется и только тов. Юшкова Р. И. настойчиво продолжает внедрять эти средства в свой курс лекций.

Избегают применения технических средств кафедры философии, политэкономии, физвоспитания, химические кафедры, кафедры юридического факультета.

ТСО — это резкое увеличение количества наглядных

еще задача по обеспечению применения технических средств на юридическом и математическом факультетах.

Имеющаяся на кафедре ФТТ лаборатория программированного обучения оснащена далеко не совершенным оборудованием. Несмотря на это, работники кафедры используют ее в учебном процессе, проводят проверку текущей успеваемости студентов, подготовку допуска к лабораторным работам. А вот лаборатория программированного обучения на ка-

ТСО в учебном процессе

ВЕЛЕНИЕ ВРЕМЕНИ

пособий, это демонстрация невидимых процессов, это материалы по району, городу, краю. Технические средства практически могут быть применены абсолютно на всех курсах университета. Это убедительно показывают своей работой наши ведущие преподаватели тт. Гольд В. М., Попова В. Т., Гавриленко П. Г. и др. Они сами создали уже большое количество замечательных диафильмов по своим предметам, сотни диапозитивов. И эта работа продолжается.

Применяют технические средства в учебном процессе преподаватели Е. К. Тустановская, Н. В. Мурашко, А. Н. Бугакова, Н. И. Судачков и др.

Систематически использует ТСО по всему курсу гражданской обороны т. Кургузов Б. М. Много сделали по внедрению ТСО преподаватели кафедры иностранных языков. Они сами, своими силами оборудовали лингфонный кабинет в главном корпусе на двадцать мест, создали свою фонотеку, установили и используются в учебном процессе машины «КИСИ», демонстрируются учебные фильмы на иностранных языках. На физическом факультете также ведется работа по оборудованию лингфонного кабинета. Но кафедра встречается с большими трудностями технического и финансового порядка: не хватает материалов, аппаратуры, мебели, технических работников. А ведь надо иметь в виду, что перед кафедрой стоит

задача общей физики бездействует, оборудование, так и не примененное в учебном процессе, устарело, а нового не приобретается.

Совершенно другая картина в лабораториях кафедры экспериментальной физики. Имеющиеся здесь шесть машин «КИСИ» постоянно используются в работе ассистентом т. Пятиной В. Д. Работа на них вызывает живой интерес у студентов. Машины удобны в эксплуатации и не сложны в смене программ. Однако таких машин университет имеет всего пятнадцать.

Мы считаем, что необходимо иметь в виду создание в ближайшем будущем бюро или лаборатории, которая занималась бы техническим оснащением учебных аудиторий, с перспективой перерастания ее в лабораторию научной организации учебного процесса. Она сможет вести целеустремленную работу по созданию диафильмов, диапозитивов, учебных кинофильмов. Следует также создать внутри методсовета специальную группу по внедрению ТСО, которая будет координировать всю эту работу.

6 апреля в главном корпусе в 15-00 будет проведено занятие по ознакомлению и практическому применению в учебном процессе технических средств обучения. Мы приглашаем преподавателей и лаборантов на это занятие.

С. МАЛЮТИН,
старший инженер учебной части.

•КАК ТЕБЕ СЛУЖИТСЯ? ЕГО ВОСПИТАЛ КГУ

В одном из номеров «Университетской жизни» уже рассказывалось о том, как проходит служба в рядах Советской Армии выпускника нашего университета ассистента математического факультета Геннадия Киселева. Тогда мы печатали выдержки из его писем. А совсем недавно в адрес университета пришло письмо из Н-ской части, где служит Киселев. Вот что рассказывает в нем старший лейтенант И. Горлов:

«В нашем подразделении рядовой Геннадий Киселев служит немного, но с первых же дней он проявил себя с положительной стороны. Добросовестно относится к боевой учебе, службе.

Недавно партийная организация рассмотрела его заявление с просьбой принять кандидатом в члены КПСС. Коммунисты приняли Геннадия в свои ряды. Высокое доверие оказали Ки-

селеву и комсомольцы подразделения, избрав его своим вожаком. Геннадий горячо взялся за дело, работает инициативно, творчески. В этом ему помогает большой опыт, накопленный за годы работы в комсомольской организации Красноярского университета.

В коллективе, с приходом в него Геннадия Киселева стало больше проводиться интересных мероприятий: тематических вечеров, диспутов, бесед, вечеров вопросов и ответов, КВН. По его инициативе создан комсомольско-молодежный лекторий. С большим интересом слушают войны беседы, с которыми выступает перед микрофоном радиогазеты Г. Киселев. Он рассказывает в них об успехах нашей Родины в развитии науки и техники, о том, как борются его сослуживцы за выполнение взятых на себя социалистических обязательств».

НАШЕ ОБЩЕЕ ДЕЛО

Закончился первый квартал 1973 года. Как же работала в истекшем квартале наша добровольная народная дружина?

За это время дружиной проделана определенная работа по охране общественного порядка в отведенном нам микрорайоне — у кирпичного завода № 1. Достаточно сказать, что дружинники обеспечивали охрану порядка в течение 15 дней каждого месяца.

Командир отряда дружинников биолого-химического факультета Николай Гаевский награжден Почетной грамотой Октябрьского РК КПСС и Октябрьского райисполкома, дружинник с математического факультета Владимир Серебров награжден ценным подарком. В докладе секретаря РК КПСС А. Еркалова 22 марта на районном слете дружинников в числе лучших дружинников города был назван Михаил Рябенко — командир отряда дружинников юридического факультета. С должной ответственностью относятся к исполнению своих общественных обязанностей командиры дружинников физического факультета Сергей Терентьев и математического факультета — Юрий Третьяков.

Однако, на том же слете отмечалась слабая работа в целом всей нашей дружины. В самом деле, вошла в правило невякая многих дружинников на дежурство, допускались даже срывы дежурств. Так, в марте дважды срывали дежурства физики. К тому же, на факультетах — особенно на биолого-химическом и физическом — еще не закончена организационная работа по доведению до нужного уровня числа дружинников. Эту работу нужно немедленно заканчивать.

Главным в работе добровольных народных дружин, как разъясняет городской штаб, является предупреждение правонарушений, воспитательная работа. Звание «Лучшая добровольная народная дружина» присваивается дружинам, обеспечивающим охрану общественного порядка на закрепленном участке, соблюдающим высокую культуру в труде и выполнении гражданских обязанностей.

Городской штаб разработал показатели, по которым оценивается работа дружин.

Нужно признать, что для достижения успеха по всем этим показателям наша дружина должна много работать. Причем, успех в работе дружинников возможен только в том случае, если им будут постоянно помогать деканаты, партийные и другие общественные факультетские и общевузовские организации.

Л. ПАВЛУХИН,
командир добровольной народной дружины КГУ.

Редактор С. В. ФИЛИПОВ.