

КАЗАХСКИЙ Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

УНИВЕРСИТЕТ

КАЗАХ УНИВЕРСИТЕТИ

29
МАРТА
1966 г.

№ 12 (658) Орган парткома, ректората, комитета комсомола и профкома
Казахского государственного университета им. С. М. Кирова Цена 1 коп.

НЕ УСПОКОИМСЯ НА ДОСТИГНУТОМ

Программа КПСС, принятая на XXIII съезде, требует: «...обеспечить строгое соблюдение социалистической законности, искоренение всяких нарушений правопорядка, ликвидации преступности, устранения всех причин, порождающих ее...»

Эти требования могут выполнять только высокоподготовленные специалисты. И среди юристов заметно возросло стремление повысить свою квалификацию. Об этом свидетельствует, например, то, что из двухсот человек, окончивших факультет в прошлом году, более ста тридцати учились на заочном и вечернем отделениях. В основном, это были уже юристы: работники органов прокуратуры, охраны общественного порядка, суда и т. д.

За последние годы качество подготовки юристов значительно возросло. Так, бывший студент нашего факультета Исханов сразу после окончания университета был выдвинут в члены областного суда. А студент четвертого курса Зайцев осенью прошлого года избран народным судьей. И таких примеров немало.

Это объясняется, в частности, тем, что теоретическая подготовка студентов сочетается с практической работой.

В настоящее время более 50 студентов на общественных началах работают в местных органах МООПА, прокуратуры, суда, арбитража, в местных советах депутатов трудящихся, в институте судебной экспертизы. Это не смотря на то, что у студентов юридического факультета более семи месяцев учебной практики.

Хорошие отзывы приходят о студентах, как И. Пакерников, Ю. Годин, Ю. Жовицкий и другие. Эти студенты уже в жизни проверяют свои способности, умение применять накопленные знания.

Уже несколько лет наш факультет шефствует над алма-атинской исправительной колонией № 1. Студента Драшников Виталия и его товарищей знают там очень хорошо. Работая на общественных началах помощниками начальников отрядов, они читают лекции, своими силами дают концерты, организуют спортивные соревнования колонистов. Ребята привязались к шефам, полюбили их и становятся на путь исправления.

На юридическом факультете стремятся готовить не только высококвалифицированные кадры, но также заботятся и об общем уровне развития будущего специалиста. Юрист должен быть человеком большой эрудиции. Сегодняшнему студенту еще в стенах университета необходимо впитывать все знания, отдаваемые ему преподавателями. И у нас для этого есть все возможности.

При каждой кафедре есть научный студенческий кружок, где актуальные, спорные вопросы анализируются самими студентами под руководством опытных преподавателей. Наибольшим успехом у студентов пользуются кружки при кафедрах советского уголовного права, криминалистики, советского гражданского права. Доклад студента III курса И. Бурбаха о Нюрнбергском процессе обсуждался на кружке при кафедре уголовного права. Разгорелся спор. Говорили о нацистских юристах, о военных преступниках, даже поспорили по поводу американского фильма «Нюрнбергский процесс».

Студенты Р. Юрченко, Н. Маслова, Т. Бурабаев, Н. Трушников, Ж. Нугаев и другие — это наиболее

активные члены кружков, они задают тон в научной студенческой жизни.

Неизменно на занятиях университетского факультета общественных профессий среди спорящих вы увидите и юристов. Там они обсуждают вопросы философии, религии, международных отношений, рабочего и коммунистического движения. А 12 человек по инициативе студента Т. Бурабаева занимаются в вечернем университете международных отношений при горкоме партии.

Наши студенты хорошо работали и в стройотрядах, принимают участие в соревнованиях по различным видам спорта, встречаются с работниками органов прокуратуры, суда, учеными, старыми большевиками, деятелями искусства...

На первый взгляд кажется, что у нас на факультете все гладко. Отнюдь нет! Есть у нас и свои проблемы, есть неуспевающие, есть прогульщики. У нас с ними разговаривают очень строго сами студенты. Вот, например, в 23 группе хронически отстающими являются Е. Каныров, К. Смагулов, У. Молдагалиев и Т. Керимкулов. С ними в группе не раз беседовали, уговаривали их и, наконец, в декабре прошлого года объявили: если они и впредь будут относиться к занятиям недобросовестно, то группа поставит вопрос перед деканатом об их отчислении. Это предупреждение заставило Керимкулова задуматься, и он хорошо закончил семестр. Но, к сожалению, остальные трое сдали сессию опять очень плохо. По итогам зимней сес-

сии из университета по нашему факультету отчислены Т. Уридия, В. Чистая и другие.

Обсуждался проект Директив по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР на 1966—70 годы. Профессорско-преподавательский состав и студенты юридического факультета горячо одобрили этот исторический документ и наметили конкретные мероприятия для достижения еще больших успехов.

Г. БРЕКЕШЕВ,

секретарь комсомольского бюро юридического факультета.



Коммунисты 32 группы III курса юридического факультета часто собираются вместе. Фото И. ГЛЯНЬКО.

Навстречу радостному событию

НАШЕ ИНТЕРВЬЮ

Декану исторического факультета доценту С. К. Жакупбекову мы задали несколько вопросов.

Вопрос. Какими показателями ваш факультет встречает XXIII съезд?

Ответ. В связи с опубликованием постановления о созыве очередного XXIII съезда КПСС усилены политико-воспитательная работа, контроль за учебным процессом и самостоятельными занятиями студентов.

В целях подготовки студентов введен график выполнения самостоятельных заданий. График имеется в каждой группе, у каждого студента. Он способствует правильному распределению времени, нацеливает их на своевременную подготовку к

семинарским занятиям, коллоквиумам, дипломным работам.

Была пересмотрена и дополнена программа курса по основам археологии. Если раньше она ограничивалась основами археологии СССР, то теперь в нее включены совершенно новые разделы, такие, как археология Египта, Месопотамии, Индии, Греции, Рима и т. д.

Введение графика, дополнение программы, контроль за самостоятельной работой студентов, вызов неуспевающих на партийное и комсомольское бюро повысило успеваемость в группах.

Сравнивая летнюю и зимнюю сессии, мы видим, что число отлични-

ков увеличилось на 8 человек, а с хорошими и отличными оценками на 65. Число неуспевающих сократилось на 9 студентов.

Вопрос. Что сделано по проекту Директив XXIII съезда КПСС по пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР на 1966—1970 гг.?

Ответ. Проект Директив широко обсуждался и был одобрен на партийных, комсомольских и групповых собраниях. Преподаватели дополняют свои лекции, учитывая решения партии. Наш факультет готовится к научно-практической конференции студентов Средней Азии и

Казахстана, которая состоится в апреле. Цель этой конференции будет заключаться в том, чтобы обменяться опытом накопленных знаний.

В колхозы и совхозы Чиликского района для широкого разъяснения проекта Директив выезжала агиткультбригада исторического факультета. Руководитель бригады — старший преподаватель кафедры истории СССР К. Есенжулов. Кроме лекций и бесед, участники агитбригады дали на фермах и в рабочих поселках несколько концертов.

Вопрос. Какую работу проводят общественные организации?

Ответ. Партийные, комсомольские, профсоюзные организации учебных групп регулярно проводят политзанятия. На своих собраниях они обсуждают вопросы учебы, дисциплины. Приводят в пример лучших студентов факультета: Брызгалова, Осипова, Кыяш, Рыспаева и многих других, отличающихся не только своей активностью в учебе и общественной работе, но и в личном поведении, скромностью...

Стенная газета «Историк» широко пропагандирует среди студентов принципы коммунистической морали, остро критикует недисциплинированных, лентяев, грубиянов и прогульщиков.

Большую помощь студентам в проведении этих мероприятий оказывают преподаватели-агитаторы: тт. Б. Мекишев, А. Горячева, Г. Валиханов, Р. Смирнова, В. Набатова, Л. Фришман, М. Ахинжанов и др.



Отвечать будет Сақыпжамал Абиляева (истфак).

Фото И. ГЛЯНЬКО.

Друзья мои коммунисты

БОЛЬШИЕ дела рождаются не сразу. Сначала мысль. Мысль воплощается в проект. Проект — это сотни научно-обоснованных цифр и предложений. Но и опять все это для размышлений, изменений и дополнений.

Проект Директив XXIII съезда вызвал много размышлений. Поразил масштабностью. За каждым пунктом проекта целая поэма. Цифры проекта вполне реальные. Так предложила партия. Партия Ленина.

А партия — это не только ЦК. Это и первичные парторганизации, и партгруппы, и рядовые коммунисты.

МОСКОВСКИЙ Музей Владимира Ильича.

Революция. Ленин в Смольном. Ленин у аппарата. Ленин с детьми.

Ленинский пиджак. Ленинские ботинки. Но нет ленинского револьвера. Ленин не имел личного оружия. Впрочем, так оно и должно быть. Его оружие — слово. Самое сильное оружие. Которым вооружены все партии коммунистов.

ВОТ об одной партийной группе мне и хочется рассказать. Они будущие журналисты. Они понесут живое ленинское слово, их, коммунистов, восемь. Не так уж много, но и не мало. В начале года, не откладывая в долгий ящик, выбрали групп-парторга. Старший по чину (младший лейтенант запаса) Геннадий Попов уже работал секретарем партийной организации. И, действительно, он оказался деловым руководителем. Хотя на первый взгляд может показаться, что этого человека, кроме фотографии, ничто не интересует. Он, наперное, и спит со своей камерой, объектив которой напоминает подзорную трубу.

На первом же собрании ребята решили взять на себя важные участки жизни группы. Петр Долматов подключился к комсомольцам. Богдан Ставничий стал помогать профсоюзному шефу Славе Музыка. Володя Псарев занялся редактированием рукописного журнала «ПИСК».

«ПИСК» надо понимать двояко. Это проба. Это и правда писк. Но это еще и «Пишем, Ищем, Спорим, Критикуем».

Ребята стали писать для своего журнала. Стихи Мурата Байжанова, очерк Бориса Муллокандова, рассказ Саши Виндгольца... В общем номер получился.

Это, так сказать, одна сторона дела. Была и другая. Она менее существенная, но все-таки... Мои друзья коммунисты, уже имеющие кое-какой опыт в жизни. Всем по двадцать три, двадцать пять. Все солдаты. Еще совсем недавно Энгельс Шингалиев си-

дел за пультом радара, Алеша Петровский писал в районной газете. Вот почему они должны быть направляющими в студенческих шеренгах.

МЫ вслух смеемся над идеалами: иметь их не современно. Но все-таки каждый хранит в душе друга, на которого бы ему хотелось походить. Есть он и у меня.

Журналист маленькой газетки коммунист Рустем Кульпин боролся с неправдой до конца своей жизни.

На фронт он не попал. Преподавал в военном училище. И без того слабое здоровье пошатнулось. Туберкулез. Попробуй поползай по грязи четыре года. Наград у него не было.

Помнится один случай. В озере кто-то стал глушить рыбу. И никому до этого не было дела. Кроме него. В газете появился фельетон. «Герой» его — видный по положению в городе человек. Он предупредил: давай опровержение, иначе...

Кульпин остался принципиальным до конца.

Зная, что скоро умрет, он приглушенно смеялся, рассказывая смешные истории из своей трудной жизни и ругал меня за то, что мало пишу. Он умер в феврале этого года. Такой это был человек, коммунист Рустем Кульпин.

МОИ друзья самые обычные ребята. И биография еще не сложная: школа, работа, армия, университет.

Не так давно группу лихорадило. Причиной тому была Лида С. совсем еще девчонка. Попала в большой город из района. Лекции променяла на развлечения, днями вообще не показывалась. Что и говорить, поставила она группу в тяжелое положение. Это не могло не встревожить коммунистов. Разные были мнения. Рассудительный Володя Леонов:

— Выгнать не поздно. Темпераментный Алеша Петровский:

— Журналистика — дело чистое.

Деловитый Петр Долматов:

— Помочь надо человеку. Вот так в суть вопроса смотрели коммунисты, взвешивая судьбу человека. А общее собрание бурлило: исключить.

И тогда слово попросил Попов: «Коммунисты просят собрание оставить Лиду...»

Коммунистов восемь. Но их мнение повлияло на ход собрания. Значит авторитет они приобрели.

А дни идут. Мы все ближе узнаем друга друга. Зубрим. Шутим. И видим: одни стараются, другие как-то бочком норовят.

Пишем школярские упражнения по журналистике, разинув рты, слушаем М. И. Дмитриевского, побаиваемся доцента А. Л. Жовтиса, вбиваем себе в голову разные кегли и шпоны.

Вложена последняя поэма в «ПИСК».

Девочки начинают выходить замуж. Девочки ходят серьезные. Девочки охают и ахают — значит, сессия на носу.

«Потом считать мы стали раньше...»

Да, что-то упустили коммунисты. Есть хвостисты. Правда, не много: четверо.

А партгруппа не подвела. Из восьмерых — четыре отличника, остальные на «хорошо» и «отлично». Близжайшая задача — ликвидировать задолжности.

Гена Попов стал помогать Рябову, Володя Леонов — Дьячкову. Словом, без внимания не оставили никого. Потом выяснилось, что группа заняла по успеваемости одно из первых мест на факультете. Хвалили. Рановато. И вот почему. Хвосты-то все-таки были.

И опять собираются коммунисты. Просто. В перерыве. В свободную минуту. Поговорить есть о чем...

И ВДРУГ «ЧП». На одну из лекций не явилось больше половины группы. Потом они наивно оправдывались, мол, завтра сдавать по древнерусской... И не потому, что докладная об этом случае ушла в ректорат, встревожились ребята. Давно известно, что легче болезнь предупредить, чем лечить. Перед некоторыми был поставлен вопрос ребром:

— А не занимаете ли вы чужие места? Учитесь, — пожалуйста. Нет. Вот бог, а вот...

Задумываются. Нет, не только учеба интересует партгруппу. Вопросы темн. Вот один из них. Стала глохнуть на курсе комсомольская работа. Комсомом Саша Виндгольц был выбран единогласно, хотя он и отказывался. Чудак, сказали ему, ты же был комсомом раньше. Тебе и карты в руки. А карты-то оказались членскими взносами. Не видя помощи со стороны актива, Виндгольц махнул на все рукой. А комсомольцам все равно. Они почему-то уверены, что их дело — выбрать начальство.

Давайте подумаем над этим, друзья мои коммунисты!

Подумаем о делах комсомольских.

Подумаем о своей профессии, учебе, работе.

А. ЧЕЧУЛИН.

ВПЕРЕДИ — ДЕЛА

На биофаке событие. Приехал из Ленинграда профессор Кирпичников читать лекции по генетике, которую так долго ругали. А то место, что завоевывает генетика сейчас принадлежит ей по праву, и факты, вроде лекций Кирпичникова, воспринимаются, прежде всего, с удовлетворением. Заметить нужно, что лекция проста, логична, словарь доступный даже человеку, далекому от хромосом, ген, мутаций и вязкости плазмы.

На перемене разговорился с двумя девушками. Оказывается пятый курс, кафедра гидробиологии и ихтиологии, Горская Наташа, Шарипова Люда и (приятное знакомство) обе отличницы. Летом конец учебы. Всю группу, 13 человек, зовет к себе Министрство рыбного хозяйства. Потом будут распределять по республике. Кого куда: хозяйства, рыбзаводы, НИИ. Мест много: Джезказган, Петропавловск, Павлодар, Бухтарма, Целиноград и др. Специалисты по рыбоводству, да еще с высшим образованием, в республике нарасхват. «Так что, — шутит Наташа, — газдойкой торговать не придется!» Все смеется. Еще несколько цитат Людиных и Наташиных:

... Ну, чтобы лучше представляли.

Рыба отарам не ходит и в клетках не сидит. А рек, морей и океанов в наших степях, сами знаете, не густо, рыбы в рыбных магазинах тоже не густо. А этого продукта желательнее все же иметь побольше. Возить с морских берегов? Дешевле создать по Казахстану систему прудового хозяйства.

... Дело это молодое. Прудовое хозяйство в Казахстане — целина настоящая. Какого цвета уж эта целина, голубая, белая, синяя — не знаю, называй кто как, — знаю только, что вкус она будет иметь рыбный.

... Практику по рыбоводству проходили по книжке. В аудиториях теснота. Аквариумов нет. Бинокляров мало. Но не пугайтесь, пожалуйста. Эта так, для критики текущего момента.

... В газету? Тогда там обязательно хорошо скажите о Хусановой Нагме Замалеевне, заведующей кафедрой, и о Сидоровой Антонине Федоровне, и о Митрофанове Валерии Петровиче. Это наши наставники. Не забудьте. Обязательно скажите о них хорошо. И вообще в жизни хорошего гораздо больше...

В. ПСАРЕВ.



Студенты 2 группы II курса мехмата. Слева направо: Галя Васина, Алла Миллер и Люда Бесхолова почти всегда вместе трудятся над решением задач.

Фото И. ГЛЯНЬКО.

СЛУЖБА ЧИСЕЛ

Теоретическая и прикладная математика обеспечивают широкое применение математических методов в различных отраслях науки и техники.

Свой вклад в это дело вносит лаборатория математических машин кафедры вычислительной математики нашего университета. Она создана в 1960 году. В ее распоряжении электронно-цифровые вычислительные машины — «Минск-1» и «Урал-2». Они установлены и введены в действие без помощи заводо-изготовителей инженерами лаборатории. Это сэкономило университету 15 тысяч рублей.

До получения электронных машин студенты проходили практику в Москве, Новосибирске и Ташкенте. Теперь в математической лаборатории ведется научно-исследовательская работа, практикуются студенты, специализируются математики-вычислители по курсу программирования вычислительной математики.

Проводятся исследования теории переноса (выбор и составление алгоритмов решения задач прогноза погоды и ядерных реакторов). Исследования в области решения задач геофизики математическими методами ведутся сотрудниками лаборатории и кафедры с участием студентов старших курсов: А. Серединим, Т. Хохловой, А. Бабалиевым и многими другими.

А. Середин занимается изучением уравнений теплопроводности — это дает возможность описывать тепловое состояние тел и его изменение, расчет теплового состояния плотных гидростанций.



Студенты V курса механико-математического факультета Таня Хохлова и Анатолий Середин работают на электронно-цифровой вычислительной машине — «Минск-1».

Кроме математиков, на электронных машинах решают свои задачи геологи географического факультета под руководством лауреата Ленинской премии профессора В. А. Соколова. Машинами пользуются физики (кафедры радиоактивных изотопов и молекулярной физики) и другие факультеты.

Выполняются на хозяйственных началах расчетные работы для Главного Управления Геодезии и Картографии Государственного Комитета СССР, Института ядерной физики АН КазССР и других предприятий. Договоры со всеми предприя-

тиями заключены на общую сумму в 110 тысяч рублей.

Начальник партии по применению математики в геологии А. А. Калаченко говорит:

— При помощи электронно-цифровых вычислительных машин (ЭЦВМ) можно установить основные законы — закон распределения связи между элементами и закономерность распределения их в пространстве.

На ЭЦВМ решены транспортные задачи, найдено наиболее целесообразное размещение новых предприятий Казахстана. Необходимо было разместить эти предприятия экономично, с учетом населенности, богатств полезных ископаемых и других факторов.



У пульта управления ЭЦВМ — «Урал-2» А. А. Калаченко (слева) и инженер-математик Ю. М. Никишув.

Некоторые статистические задачи раньше было невозможно решить без электронных машин, так это физически не под силу человеку.

Так, чтобы произвести расчет множественной связи для 10—15 элементов, требовалось потратить год или более. В данное время сложнейшие задачи на ЭЦВМ выполняются в течение нескольких минут...

Многие наши специалисты повышают квалификацию в Вычислительном Центре Сибирского отделения Академии наук СССР.

Например, научный руководитель лаборатории У. М. Султангазин получил специализацию в области изучения уравнений переноса под руководством члена корреспондента АН СССР Г. М. Марчука. Здесь же У. М. Султангазин защищает кандидатскую диссертацию в области вычислительной математики. Стажер-исследователь С. Атанбаев специализируется в области решения задач геофизики математическими методами.

В Казахстане наш университет — единственный ВУЗ, выпускающий математиков-вычислителей широкого профиля, которые после окончания учебы направляются на работу в АН КазССР, аспирантуру, Госплан КазССР, Проектные институты и другие научно-исследовательские учреждения республики.

А. ГУБАРЬКОВ.

Фото Н. ДЬЯЧКОВА.

Этот номер подготовлен студентами первого курса отделения журналистики под руководством старшего преподавателя Е. М. Паршукова.

Редактор Г. КОЛОСОВ.
Корректор Р. ЗУЕВА.

УГ02309 Адрес редакции: г. Алма-Ата, Кирова, 136, тел. 2-13-85.
Типолаборатория КазГУ, Советская, 28. Зак. 121.



На снимке у микроскопа сотрудник кафедры генетики и дарвинизма Валентина Борисовна Плохих. Ее работа над выведением односторонних семян сахарной свеклы имеет большое теоретическое и практическое значение.

Фото С. УТЕГЕНОВА.