

КАЗАХСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ

ҚАЗАҚ УНИВЕРСИТЕТІ

Орган парткома, ректората, комитета комсомола, месткома и профкома
Казахского государственного университета имени С. М. Кирова.

№ 5

(520)

28

ЯНВАРЯ

1963 г.

Цена 1 коп.

ОРГАНИЗОВАННО ПРОВЕСТИ СЕССИЮ

Мы подошли к сессии, которая продлится до 17 февраля. В связи с этим необходимо, прежде всего, решить вопрос о студентах, имеющих академическую задолженность. На факультетах уже проделана определенная работа, и хотя сейчас количество студентов-задолженников стало гораздо меньше, успокаиваться ни в коем случае нельзя. Еще не рассчитались за прошлую сессию восемь человек на юридическом, двадцать один на филологическом, тридцать — на экономическом факультетах. Задача состоит в том, чтобы за оставшееся время ликвидировать всю задолженность.

В итоге этой работы на факультетах деканам следует сделать распоряжение о допуске студентов к экзаменам. Студенты уже сейчас должны знать, кто из них не будет допущен в связи с имеющейся академической задолженностью по курсовым, контрольным и лабораторным работам.

Теперь же надо подготовить аудитории, кабинеты и лаборатории для самостоятельной подготовки. Важно, чтобы комнаты эти были обеспечены мебелью и нормально освещены.

Надо продумать, как лучше организовать работу кабинетов и читальных залов, в том числе в выходные дни, пополнить их необходимой литературой и программами.

Сейчас проводятся заседания кафедр по вопросам подготовки и проведения экзаменационной сессии. На этих заседаниях неплохо было бы обратить особое внимание на помощь студентам, пришедшим с производства, проводить для них индивидуальные и групповые консультации по наиболее трудным предметам.

Деканаты факультетов и общественные организации в ходе экзаменов должны организовать оперативный показ результатов экзаменов в специальных бюллетенях, конкретно указывая, кто как сдал экзамен.

Сдача экзаменов и зачетов в установленные сроки — основной критерий успеваемости. Важно, чтобы каждый экзаменующийся проникся сознанием своего долга и ответственности и с честью подготовился к предстоящим экзаменам.

На сессии необходимо повысить требовательность, памятуя, что либерализм — враг знаний, разрешение пересдач должно иметь место лишь в исключительных случаях, с разрешения деканов.

Пора экзаменов — важный этап жизни университета. Задача состоит в том, чтобы все силы коллектива направить на проведение экзаменационной сессии на высоком, поистине университетском уровне.

НОВОСТИ

Общее партийное собрание пяти факультетов (кроме гуманитарных) состоялось 21 января в актовом зале главного корпуса. «Решения ноябрьского Пленума ЦК КПСС и задачи партийных организаций факультетов» — с таким докладом выступил председатель Бюро ЦК КП Казахстана по руководству промышленностью и строительством Р. Б. Байғалиев.

На экономическом факультете организован агитпункт, где работает 60 агитаторов.

Зав. агитпунктом тов. А. А. Горкуша разъяснил задачи, стоящие перед коллективом. Намечен план работы, в котором предусмотрены встречи с избирателями, доклады и лекции, вечера вопросов и ответов. Агитаторы приступили к делу: списки уже составлены.

С 1 февраля начинает работать зимний студенческий спортивно-оздоровительный лагерь университета. Стоимость путевки на 12 дней 8 рублей. Приобретение и оформление в спортпавильоне.

На филфаке состоялся литературный вечер, посвященный 100-летию большого советского писателя А. С. Серафимовича. С докладом «Серафимович и социалистический реализм» выступил А. С. Саутпаев; Ю. И. Чернецкая поделилась воспоминаниями о встречах с писателем.

А вот это — давным-давно новость.

На первый взгляд может показаться, что между Мехматом, Дал Досаафом нет никакой связи. В толковом словаре Даля и слова, как Мехмат, Досааф, нет а во «ураль» пишется на конце с вой «ять» и ничего общего с началом новой электронной машины, что долго валялась в поде, а сейчас ее умудрили упр. в Досааф, не имеет...

Но зато у Даля есть толковом других слов. Они-то, как нам кажется, и проясняют наметившуюся связь. Приведем некоторые из них: Умудрить — надумать, Упрятать — скрывать, Умыкать — упрятать под захитрить...

Словом, чем дальше, тем меньше толкования, связанные с новой очень дорогой и очень новой установкой...

Бывают же курьезы — встречаю, первый университетский бал на льду — а через несколько дней стоящая весна!

Однако бал на льду запомню не только из-за этого. Блины и радный оркестр, мастера и с юные фигуристы; двойная иллюзия (она же еще и отражения селье, смех, аттракционы для Королева бала... Задумано много, и многое осуществлено.

Правда, вышло, что мы провозим, а не встретили ее. Но пили хорошо.

Наши интервью

Говорит декан биолого-почвенного факультета

Ф. Х. Халилов



дает уникальными оптическими инструментами, в частности — электронным микроскопом большой мощности, радиометрическими приборами для выполнения сложнейших анализов — спектрографами, спектропроекторами. Выросла и окрепла научная база для подготовки ученых. Коллектив нашего факультета пополнился докторами и кандидатами наук. Прошедший год был плодотворным, но грядущий — ставит перед нами еще большие задачи.

«Академии наук союзных республик и университеты», — говорится в Постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему развитию биологической науки...», — должны сосредоточить внимание в первую очередь на изучении основных биологических закономерностей развития организмов, на разработке перспективных проблем физики и химии живого.

Этот документ является программным для факультета.

РУКИЯ ЯРУЛОВНА АБУЗЯРОВА — доцент кафедры ботаники — ведет важную научную работу: «Ископаемая флора Казахстана по данным спорово-пыльцевого анализа». Установлено, что в начале третичного периода на территории Казахстана произрастали субтропические леса. Постоянными спутниками их были древовидные папоротники.

Территория Казахстана в геологическом отношении изучена еще далеко недостаточно, несмотря на широкое развитие поисковых и геологических работ. Поэтому на помощь геологам пришли палеонтологи. Спорово-пыльцевым анализом (палинологией) и занимается Рукия Яруловна. Ее палинологическими работами интересуются коллеги-палинологи различных стран: Венгрии, Китая, Франции, Швеции, США, с которыми Рукия Яруловна ведет регулярный обмен литературой.

Рукия Яруловна была приглашена на международную конференцию, состоявшуюся в апреле 1962 года в штате Аризона (США), с сообщением на тему: «Палинологические данные в эоценовой флоре Казахстана». Тезисы этого сообщения изданы в

Палинолог — народному хозяйству

Аризоне на английском языке.

Ряд лет Рукия Яруловна готовит специалистов-палинологов. Многие из бывших ее воспитанников успешно работают в Карагандинском и Южно-Казахстанском геологическом управлении ГИН АН КазССР. Первые выпускники кафедры ботаники готовятся к защите диссертаций по палинологии.

Написанные под руководством Руки Яруловны курсовые и дипломные работы, представленные на Все-

союзный конкурс студенческих научных работ, удостоены почетных мот.

XXII съезд КПСС в своих решениях уделил большое внимание военно новым природных ресурсам страны и дальнейшему приближению промышленности к источникам сырья. И ценность проводимой Руки Яруловной работы в том, что имеет прямое отношение к развитию производительных сил нашей Рины.

САМЫЙ МОЛОДОЙ ЛЕКТОР

Большая, просторная, высокая, светлая и чистая аудитория. На специальных штативах развешены таблицы всех представителей типа членистоногих — трилабитов, различных раков, паукообразных, насекомых, а на столе — фиксированные в формалине объекты в цилиндрах. Студентам, заполнившим аудиторию задаются вопросы: «Назовите самую характерную черту большой группы типов червей?», «С какими частями тела вы познакомились?», «Из каких отделов состоит тело червей?» Этим начинается лекция по почвенной зоологии у студентов почвенного отделения биолого-почвенного факультета. Получив вполне удовлетворительные ответы, лектор — самая молодая из преподавательского состава биофака Александра Александровна Пенкина, приступает к чтению лекции. Лекция очень хорошая, построенная на достаточно высоком теоретическом уровне, ясная, последовательная. Она сопровождается демонстрацией наглядных пособий и объектов. Лектор очень хорошо рисует на доске схемы строения организмов, общие и отдельных органов, быстро пишет на доске латинские систематические названия типов, классов, видов и трудные для произношения, — русские зоологические названия.

Тихо в аудитории, лишь звучит голос лектора... Незаметно пробежали эти два академических часа, которые я с удовольствием провел на лекции и, мне кажется, что и для студентов они также прошли незаметно.

Какие важные моменты вынес я, посетив лекцию? Прежде всего то, что лекция началась с вопросов студентам. Этот педагогический прием очень полезен. Он заставляет их систематически читать — «ведь спросят». Дальше, ни одного лишнего наглядного пособия, — принесены именно те, которые требуются на сегодняшней лекции — и не больше. Умение лектора держать аудиторию в руках — значит быть в ней хозяином. У Александры Александровны есть конспект, но она не находится у него «в плену» — нет, далеко нет! Она великолепно знает «на память» материал лекции. Конспект ей служит лишь для того, чтобы изложить материал в строгой, намеченной последовательности.

Наконец, сам лектор производит приятное впечатление — чистенькая, в белоснежном, хорошо проглаженном халатике.

П. ШЛЕЙМОВИЧ.



СКАЗКА ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

молоко! Кто не любит молочка? Не в этом дело!!!
 «Бишь» — не любишь, а молоко-то пить, если работаешь в почвенно-химической лаборатории биофака. Условия так называемого «вредного производства». Кислоты, щелочные соли, газовые горелки — наше подземное царство, в котором работают 19 лаборантов и преподавателей.

Как достается это молоко, невидимое, чтобы не стать «людьми из земли»?

Сказка начинается.
 Чтобы получить талоны на молоко, надо пройти чистилище, которое выводит из главбуха и инженера по технике безопасности. Но есть главный инженер, есть инженер, нет главбуха. Кроме того, надо выждать

настроение главбуха, да и поговорить соответствующим образом.

— Счет на молоко? Оставьте.

— Завтра зайдите.

— А я еще посмотрю, стоит ли вам давать.

— Что вы надоедаете, тем более хоздоговорники! Молока вам не положено!

А дни идут, и молока все нет. Наконец настал долгожданный — счет оплатили, но не тут-то было.

— Талоны вам? — сказал инженер. А виза где главбуха? И список не в той форме подали. И где вы были эти дни? Вот химики давно получили!

И правда, где мы были? Спросить бы у главбуха.

К. БУТИНА.

ПЕРВАЯ ОЦЕНКА

Скоро, я была очень озадачена, а меня избрали комсоргом группы. Ведь, сказать правду, нелегко низовывать комсомольскую работу, а у тебя в группе взрослые люди, а ты еще «десятиклассница». Правда, я была членом комитета молодежи в школе, но это ведь дружелюбно. Там все сверстники и как-то уютнее.

Тогда много говорили о профессиях.

Мне это казалось самой лучшей специальностью. Откры-

вать величайшие тайны природы и тем приближать наше завтра... Но прежде нужно упорно трудиться, овладеть наукой.

Скоро начнется зимняя сессия — первая сессия в моей жизни. Первая сессия, первая оценка в зачетку, в диплом. А вместе будут сдавать товарищи — сокурсники, «взрослые люди» и с ними я — «десятиклассница», хотя и комсорг.

Т. ЛАВРИНЕНКО, первокурсница.

„О нашей газете“

В конкурсе стенных газет в прошлом учебном году наша «Биолог» получил 3 премию, т. е. занял 3 место из 10 стенных газет университета. Сохранит ли он в новом году место, добьется ли еще лучших результатов или наоборот — отступит? Это зависит не только от редакции, но и от всего коллектива университета.

Многие из наших студентов увлекаются чтением научной литературы, имеют фотоаппарат, хорошо рисуют, пишут стихи. Почему бы им не участвовать в работе газеты, не поделиться своим опытом с товарищами, помочь преподавателям повысить заинтересованность студентов в будущей специальности? Старшекурсники провели лето на производственной практике. Как много интересного они увидели. Поделитесь ими впечатлениями через газету! Обычно на предложение написать

отвечают: «Я плохо пишу, не умею четко излагать свои мысли». Это довод, который говорит о том, что писать необходимо.

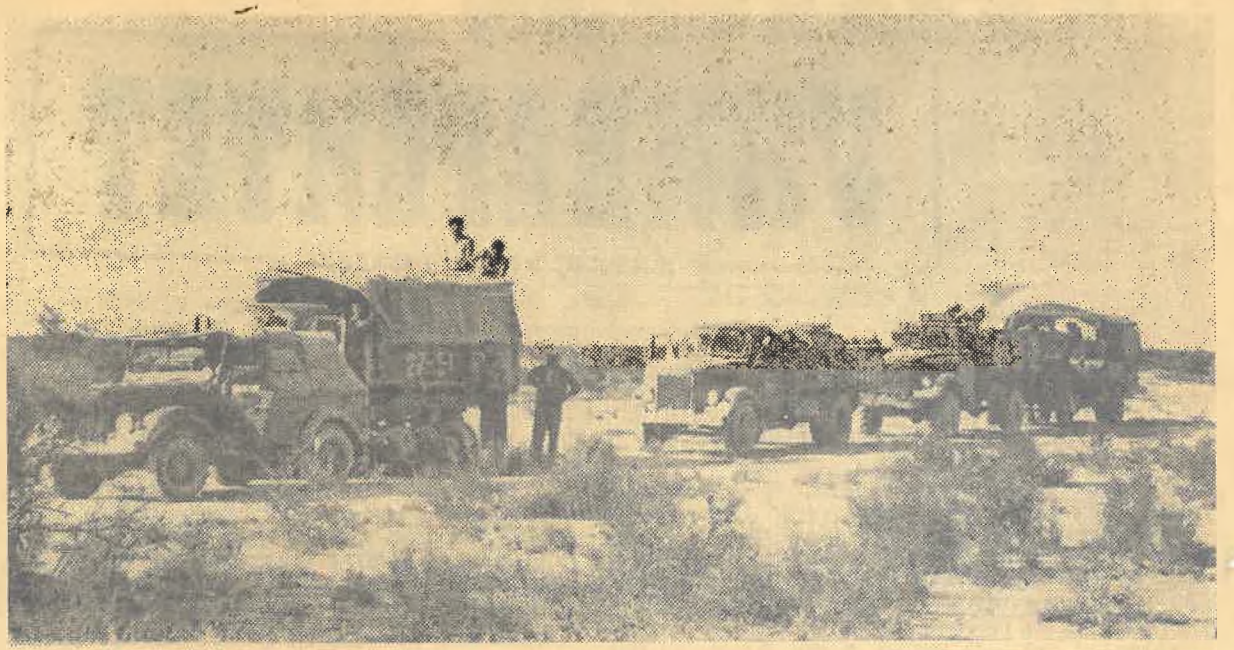
Большинство из нас мечтает стать научными работниками, а каждому научному работнику необходимо владеть пером. Как часто ценные результаты в исследованиях остаются известными только узкому кругу людей из-за того, что эти люди не умеют писать!

В 1963 г. редакция планирует кроме освещения жизни факультета (работа кафедр, работа СНО, спорт и т. д.) постоянно рассказывать о новостях биологической науки, устанавливать связи с выпускниками, вообще расширить свою работу.

Давайте приложим все силы, чтобы сделать нашу газету еще интересней, боевее, полезней!

Редколлегия «Биолога».

О факультетских кафедрах



Год рождения 1938-й

Кафедрой физиологии человека и животных за последние годы, кроме общего курса, подготовлено и осуществляется чтение до пятнадцати различных спецкурсов по важнейшим разделам современной физиологической науки. Совершенствуется из года в год большая практика. На нем студенты, применяя современное оборудование, осваивают новейшие методы физиологических исследований.

Базой для учебно-производственной практики являются институт физиологии им. И. П. Павлова (Ленинград), институт животноводства Министерства сельского хозяйства и институт экспериментальной биологии Академии наук Казахстана.

Кафедра ведет исследования по изучению важнейших физиологических показателей человека и животных в различных климатических и сезонных условиях республики. Это дает возможность выявить физиологические сдвиги в организме человека и животных в различных условиях.

Изучалось значение микроэлементов в молочной продуктивности коров, а также влияние недостаточности белка в пище во время беременности на рост и развитие зародышей животных.

В настоящее время при кафедре предполагается открыть проблемную физиологическую лабораторию.

Нашими сотрудниками опубликовано более 40 научных статей и одна монография. Совместно с кафедрой зоологии в 1962 году выпущен сборник «Ученые записки». Сотрудники кафедры постоянно выступают с докладами, популярными лекциями и беседами перед различными аудиториями.

М. АВАЗБАКИЕВА, доктор биологических наук.

Для „голубой целины“

Рациональное рыбохозяйственное использование промысловых водоемов, а также «голубой целины» — колхозных и совхозных прудов и озер — невозможно без квалифицированных гидробиологов, ихтиологов и рыболовов.

Для подготовки таких специалистов на факультете создана кафедра гидробиологии и ихтиологии.

Кафедра еще переживает ряд трудностей: с уплотнением преподавательского состава, из-за тесноты помещений и недостатка лабораторного оборудования. Однако за год своего существования она добилась некоторых успехов.

Для 26-ти студентов, специализирующихся на кафедре, созданы условия, обеспечивающие выполнение курсовых и дипломных работ, а трем аспирантам — диссертаций. Большинство дипломных работ выполнено на материалах и по заданиям рыбохозяйственных организаций республики. В первые же дни существования кафедры создан и вполне успешно работает студенческий научный кружок гидробиологии и ихтиологии.

Проф. И. З. ХУСАИНОВА.

Кафедра ботаники

Она основана в 1934 году. За это время здесь подготовлено огромное число педагогов и научных работников различных профилей: геоботаники, сырьевика, наелеботаники, палинологии и флористики.

Нынешний состав кафедры в основном ее же воспитанники. Характерно, что научные работы сотрудников

то. Перед Мусаевым стояла более трудная задача, ему нужно было выиграть схватку на туше. Нечаев очень опытный борец, он всячески избегает активной борьбы, но Мусаев проводит свой излюбленный прием «зацеп» и карагандицу на лопатках. Успех Маргиева и Мусаева — это заслуга тренера университета С. Зифтириды, который сумел за короткий срок отлично подготовить спортсменов к соревнованиям. Впереди студенческие игры республики, спартакиада народов СССР. Очень хочется верить, что наши борцы защитят честь родного университета.

Г. КУРИЕВ, студент 2 курса.

Читайте «ВЕСТНИК ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ»

Журнал рассказывает о преподавания, познакомит с программным обучением, о жизни высшей школы других стран. «Вестник высшей школы» — трибуна для обмена опытом, для обсуждения актуальных проблем высшего образования.

На его страницах выступают советские и зарубежные ученые, партийные, комсомольские и профсоюзные работники.

Журнал поможет Вам изучить прогрессивные методы

преподавания, познакомит с программным обучением, о жизни высшей школы других стран. «Вестник высшей школы» — трибуна для обмена опытом, для обсуждения актуальных проблем высшего образования.

Журнал поможет Вам изучить прогрессивные методы

Редактор Г. КОЛОСОВ.

Экономисты — сильнейшие

Заключилось лично-командное первенство по тяжелой атлетике, проведенное в соответствии с программой зимней спартакиады университета.

Наилегчайший вес. Вне конкуренции звание чемпиона выиграл студент экономического факультета Султанбеков.

На легчайшем с хорошим для себя результатом выступил юрист Г. Ли. В сумме троеборья он показал 250 граммов, обеспечив себе первое место.

Полулегковесов чемпионом впервые стал А. Сатыбалдиев, студент юридического факультета.

На легком весе лучшим штангистом уже не первый год показывается экономист Апатолый Бусыгин. Сильнейший в следующей весовой категории, снова биолог, Виталий Яланов. Он обновил рекорды университета в жиме и рывке (III и IV кг).

Средний вес. Чемпион — самый молодой участник соревнований Руслан Габаров. Ему 18 лет, но он уже чемпион Казахстана, входит в сборную республику для участия в чемпионате молодых спортсменов СР.

В полутяжелом победил Заур Чо-в.

Первый тяжелый. Первое место у чемпиона республику студента-юриста Л. Хасуева. У него также лучший результат в этом весе на последнем чемпионате вузов города (380 кг.).

Второй тяжелый. Здесь победил Гридин (юрфак).

Командное первенство выиграла команда экономистов. На втором месте биологи-юристы стали третьими.

В. ХОХ.



Встреча на ковре

Силу и ловкость продемонстрировали борцы-вольники университета на первенстве города. В соревнованиях принимали участие две команды Алма-Аты, команды Караганды и Ташкента. Лидером в соревнованиях стала первая команда Алма-Аты, которая в финале нанесла поражение карагандинцам. В составе первой сборной принимали участие студенты Казахского государственного университета — мастера спорта Казбек Маргиев и Гализ Мусаев. Борцы университета добились блестящих успехов, одержав по пять побед. Маргиев затратил на все встречи всего 8 минут.

Интересна была встреча студента юридического факультета Маргиева с представителем второй сборной Алма-Аты Ивановым. Проиграв очко, он в течение двух минут проводит три полупочинных приема и противник на лопатках. Хорошо выступил другой участник соревнования студент физического факультета Мусаев. Особое значение имела его схватка с мастером спорта Нечаевым. От этой схватки зависело, какой команде быть первой. Нечаеву было достаточно продержаться менее четырех минут, чтобы вывести команду Караганды на первое место.