

ВПЕРЕДИ — ВТОРОЙ ВЫПУСК

У приемной ректора гурьбой собирались пять курсники ветфака. Они взволнованы. Нетрудно догадаться, что привело их сюда. Идет распределение на работу 56-ти будущих ветврачей.

Для десяти из них, которые учились за счет хозяйств, вроде все ясно: поедут работать туда. Но жизнь и в это вносит свои корректизы. Что делать, если совхозная стипендия одного хозяйства вышла замуж за такого же стипендиата другого хозяйства? Комиссия по распределению дает рекомендации. Не волнуйтесь: семье ничего не угрожает!

Преимущество при распределении дается от личикам. Они первыми избирают себе рабочие места.

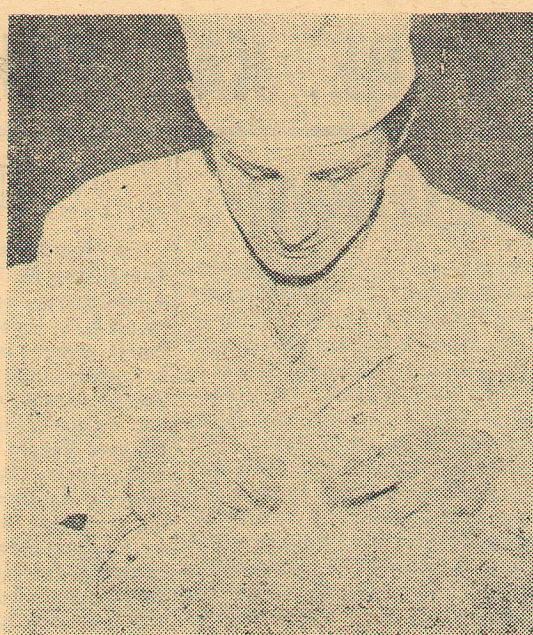
Скоро, скоро состоится выпуск ученых ветврачей. На этот раз нашими полпредами в хозяйствах будут Виктор Анциферов, Василий Нико, Николай Босенко, Арнольд Цынк, Надежда Манжосова и другие известные институту студенты.

Почти все выпускники будут трудиться в хозяйствах края в должности главных специалистов.

Е. ПИКУЗО.

Отличник Василий Нико — один из активнейших участников НСО.

НА СНИМКЕ: В. Нико в лаборатории за опытом.



ГОД ИЗДАНИЯ VIII-Й

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН. СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КАДРЫ

ОРГАН ПАРТКОМА МЕСТКОМА КОМИТЕТА ВЛКСМ. РЕКТОРАТА АЛТАЙСКОГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА

№ 11 (358).

ЧЕТВЕРГ, 14 МАРТА 1968 г.

Цена 1 коп.

ИССЛЕДУЮТ, ЭКСПЕРИМЕНТИРУЮТ

Три дня длилась научно-студентская конференция агрофака. Заслушано и обсуждено 27 докладов. Все специальные кафедры факультета приняли активное участие в подготовке к конференции.

Наибольшее количество докладов подготовили научно-исследовательские кружки при кафедрах растениеводства, селекции и семеноводства, сельхозмелиорации, ботаники и физиологии растений. В отличие от прошлого года в работе конференции участвовали студенты не только старших, но и младших курсов.

Можно порадоваться за выступавших — они хорошо поработали. Доклады отличались актуальностью тем, глубоким содержанием, важными практическими рекомендациями, хорошим оформлением.

Пленко, что на конференцию от ряда кафедр были подготовлены серии докладов, посвященные решению одной общей проблемы. Так, участники конференции слушали результаты исследований по выяснению сроков сева на урожай корней сахарной свеклы, об изменении некоторых биологических процессов у семянников этой культуры. Много докладов было посвящено эффективности удобрений при орошении на урожай некоторых пелевых и овощных культур.

Конференция прошла оживленно. Большинство заслушанных докладов вызвало многочисленные вопросы слушателей, от «града», которых начинающие молодые исследователи иногда не находили нужной «защиты». Однако такие вполне закономерные осечки помогали «пострадавшим» в последствии лучше осмыслить и обосновать полученные цифры, учли умению вести научный диспут.

Лучшими признаны следующие доклады: студента 4 курса



Студент 4 курса Николай Домаев доложил на конференции об итогах работы по теме: «Изучение режима орошения томатов в пригородной зоне Барнаула». Работа выполнена им и студентами Виталием Чернухой, Владимиром Шепиловым под руководством А. Д. Монсеенко.

НА СНИМКЕ: докладывает Н. Домаев.

П. Трофимова — «Особенности цветения и урожай семянников сахарной свеклы различных типов при орошении», А. Кириллова (4 курс) — «Эффективность действия удобрений и поливов на формирование урожая яровой пшеницы», студентки-заочницы А. Бикетовой — «Влияние снежного покрова на урожайность черной смородины», М. Мадонова (2 курс) — «Некоторые приемы улучшения урожайности естественных пойменных лугов», Л. Ломакиной — «Влияние различных почв на формирование урожая яровой пшеницы», студентов 4 курса М. Лопатина и А. Тагенцева, выполнивших комплексную тему по защите овощных культур от вредителей.

Желаем кружковцам дальнейших успехов на этом трудном, интересном пути.

Л. НЕСТЕРОВА,
доцент,
П. ИНЮТИНА,
старший преподаватель.

Крепить межвузовские связи

Я участвовал в работе XXII научно-студентской конференции Уманского сельхозинститута Украины. Основан он в первые дни Советской власти на базе садоводческого училища, созданного в 1859 году.

В институте 2 факультета: плодоовощеводства и полеводства. Обучается на стационаре около 900 студентов. Сильный профессорско-преподавательский состав. Одних профессоров восемь.

Четыре двухэтажных корпуса, оснащенные современной техникой и хорошим демонстрационным материалом, расположены в живописном уголке Софийского парка. Общежития, находящиеся в некотором удалении от учебных корпусов, окружены зеленью. Территория вузя напоминает сказочный островок, отделенный от города парком и садом. Приятно побывать в таком институте!

По старой традиции в институте ежегодно проводятся научно-

ВПЕРВЫЕ В ИСТОРИИ ИНСТИТУТА

Идут госэкзамены, защита дипломных работ на факультете заочного образования. В этом году дипломы специалистов высшей квалификации получат более 200 товарищ, которые учатся без отрыва от производства. Такого большого выпуска с факультета заочного образования еще не знала история нашего института.

Т. СУХАНОВА,
зам. декана факультета заочного образования.

ИТОГИ СЕССИИ

Партийно-комсомольское собрание агрофака обсудило итоги зимней экзаменационной сессии. Средний балл по факультету — 4. Число неуспевающих снизилось с 6,76 процента в прошлом зимнем до 3,57 процента в этом семестре. Но и 3,57 процента много! Это значит, что успевает 17 студентов из 475 учащихся в сессии.

Самую низкую успеваемость дал первый курс — 3,66 балла.

Секретарь комсомольского бюро агрофака Владимир Зеленков доложил, на конкретных примерах из жизни факультета разъяснил комсомольцам постановление III Пленума ЦК ВЛКСМ.

Много ценных предложений по улучшению организации работы

на факультете внесли Киприян Яковлевич Феско, рассказавший о некоторых причинах неудовлетворительной сдачи экзаменов, студент 4 курса Иван Аксенов, критиковавший работу листпетчерской за составление расписания. Студент 1 курса Владимир Кафановский предложил усилить помощь студентов в строительстве общежития для слушателей факультета повышения квалификации.

Лучшие студенты, такие, как Иван Рожков, Петр Трофимов, Валентина Еремина, Евгений Баженов, были награждены грамотами. Им вручены пенные подарки.

Г. ЗЕЛЕНЦОВ,
слушатель отделения
журналистики ФОП.

РЕШИЛИ. ДЕЛО — ЗА ВЫПОЛНЕНИЕМ

Состоялось собрание комсомольского актива института. Его участники обсудили доклад о работе комсомольской организации вуза по коммунистическому воспитанию студентства.

В докладе, который сделала секретарь горкома ВЛКСМ В. Жилькина, проанализирована воспитательная работа среди студентов. Отмечено, что наряду с успехами в работе ФОП, спорте, проведении конкурса студенческих работ по общественным дисциплинам есть много и нерешенных проблем. Главные — слабая комсомольская дисциплина, пассивность многих комсомольцев, мало студентов занимается исследовательской работой. Отмечены некоторые недостатки в жизни общежитий, особенно в общежитии учхоза.

Интересны были прения. Грищенко Зина, комсорг 134 группы, поделилась опытом проведения политчасов и политинформаций в группе. Яблокова Мария Михайловна, политорганизатор 142 группы, критиковала общественные организации за то, что они не проводят в жизнь мер поощрения, определенных условиями соревнования на лучшую учебную группу.

Собрание приняло мероприятия по выполнению постановления III Пленума ЦК ВЛКСМ.

А. ПАНТЮХОВ,
секретарь комитета комсомола.

студенческие конференции, на которые приглашаются много студентов других вузов страны. В том, что украинцы гостеприимны, мы убедились сразу. Теплота приема, большое внимание к нам создали непринужденную обстановку, в которой легко было работать.

Конференция началась пленарным заседанием. С напутственным словом обратился к ее уча-

стникам ректор института профессор Г. И. Мусатов.

Затем работа продолжалась по 7-ми секциям. Мне предстояло выступить третьим в первый же день работы конференции на секции физиологии, почвоведения и агрохимии. Работа нашей секции привлекла около 90 человек. В зале стояла тишина. Студенты внимательно слушали докладчиков, задавали много вопросов, активно участвовали в обсуждении докладов.

И так все 3 дня работы конференции, на которой заслушали 91 доклад. Из них 26 докладов сделали гости из Целиноградского, Мичуринского, Алтайского сельхозинститутов и сельхозинститутов Украины.

В эти же дни для нас организовали экскурсию в старый Софийский парк, музей института, оранжерею. Показали нам и кинофильм, рассказывающий об истории института.

На заключительном пленарном заседании конференции всем участникам были вручены грамоты и пенные подарки. Для гостей организовали вечер, на котором присутствовали преподаватели и студенты, участники конференции.

Считаю, что нам полезно перенять опыт организации научно-исследовательской студенческой работы и проведения конференций в Уманском сельхозинституте.

В. ЮДИНЦЕВ.

ВТОРОЙ СЕМЕСТР В РАЗГАРЕ. КАК УЧИШЬСЯ, СТУДЕНТ?

ВОТ ЧТО ТАКОЕ ФИЗИКА!

С каждым годом все шире применяются новейшие достижения физики в народном хозяйстве. Значительный вклад эта наука вносит и в сельскохозяйственное производство. Применение мечевых атомов способствует успешному изучению биологических процессов в растениях и животных. Различного рода облучения — ионизирующие, ультразвуковые, воздействие электрических и магнитных полей способствуют росту и развитию различных сельскохозяйственных культур, изменяют их наследственность. Полив и орошение водой, подвергшись воздействию сильных магнитных полей, оказывает влияние на урожайность и скорость развития растений. В настоящее время достижения физики используются в самых разных отраслях сельскохозяйственного производства. Сейчас уже очевидно, что прогресс сельского хозяйства немыслим без широкого использования новейших открытий физических наук.

Каким же образом наши будущие специалисты готовятся к вы-

полнению этой трудной задачи? Успехи пока очень скромные. Важнейшим показателем того, чего достигли мы в освоении необходимых знаний по физике, являются результаты зачетов и экзаменов. А результаты прошедшей сессии не радуют: более половины студентов показали лишь удовлетворительные, а то и плохие знания.

Некоторым препятствием к успешному освоению вузовского курса является, подчас, слабая подготовка, полученная в средней школе. Но при желании и соответствующих усилиях возможно более успешное изучение курса физики. Ведь значительная часть студентов успешно осваивает положения, предлагаемые вузовской программой. Значит главная причина успехов или провалов кроется в самом подходе к изучаемому курсу.

Результаты проверки выполнения лабораторных работ, индивидуальных заданий, сдачи коллоквиумов показывают, что основная часть студентов не занимается си-

стематическим изучением физики. Консультации по лекционному курсу посещают мало студентов. Преподаватели заставляют их приходить на консультации, организуя так называемые вызывные консультации. Значительная часть студентов либо слабо сдается, либо старается избежать коллоквиумов.

Важнейшее условие повышения качества подготовки — организация серьезной и систематической работы по изучению курса физики. Для этого надо не только администрации, но и общественным организациям установить тщательный контроль и за посещением всех видов занятий, и за систематическим выполнением предлагаемых заданий в течение семестра.

Хочется надеяться, что проблема повышения уровня подготовки по физике будет успешно решена силами студентов и преподавателей. Отличные знания по физике — залог успешного усвоения специальных дисциплин и применения достижений этой науки в дальнейшей практической работе.

А. ЛУНИН.

ВЫВОД НАПРАШИВАЕТСЯ САМ

Теория теорией, а все-таки экспериментов и лабораторно-практических занятий, связанных с работой машин и механизмов, ребята ждали с нетерпением. Пришло это время — второй семестр третьего курса мехфака.

Как правильно отрегулировать топливную аппаратуру и установить на двигатель? Как получить наибольшую производительность, мощность и работоспособность машины? Эти и многие другие вопросы изучаются студентами с большим интересом, а точнее — с воодушевлением.

Вряд ли найдется среди ребят тот, кто раньше не видел и не знал о влиянии качества и фрак-

цииального состава топлива на экономическую и бесперебойную работу двигателя внутреннего сгорания. Раньше казалось, что ничего особенного в обращении с топливом нет: залил... и поехал. Оказывается, прежде чем сесть и поехать, нужно хорошо знать то, на чем едешь. Мы начинаем понимать теперь, почему к чему приводило нас раньше невнимательное или неправильное обращение с техникой. Такое мнение ребят.

А вывод напрашивается сам: будущему инженеру надо вынести из института максимум знаний.

С. СТРЕЛЬНИКОВ,
студент 3 курса мехфака.

ДОМ, В КОТОРОМ ЖИВЕМ

По установленной традиции общежитие № 1 считают лучшим и предлагают остальным равняться на него. Но и общежитие, в котором живут инженеры-механики и экономисты, ничуть не хуже. Весело и содержательно прошли у нас вечера 7 ноября, 5 декабря, встреча Нового года. Доклады, беседы, игры, танцы, пляски, винторыны, лотерея прошли по душам жильцам. Всех увлек конкурс на лучшее новогоднее оформление комнаты. С быстрой молнией разнесся слух о том, что девушки из 190 комнат первыми приготовились к встрече Нового года, а будущие инженеры в 83 комнате установили вертящуюся елку, придумали хитроумное освещение. Итоги конкурса объявили на новогоднем вечере. Победителями оказались 190, 150, 116, 83 комнаты.

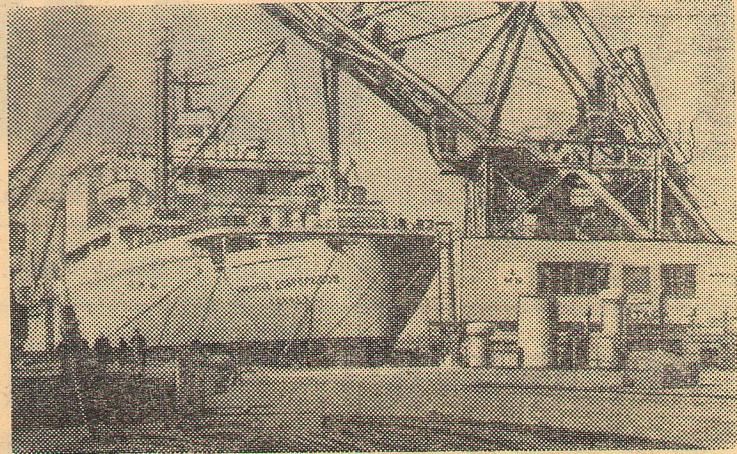
Не менее интересно прошли вечер, посвященные 50-летию Советской Армии, 8 Марта. Примечательно, что вечер ко дню Советской Армии готовили девушки, а к 8 Марта — юноши. Ни те, ни другие не скучились на выдумки.

Сейчас проходит шахматный турнир. Каждый этаж стремится заполучить шахматную корону.

Немного повернулась лицом ко второму общежитию и хозясть. Производится побелка. Только душ все еще не работает. Обещаютпустить его. Но этим обещаниям нет счета.

Мы решили сделать свое общежитие лучшим в институте.

М. ЛЕТАЯГИНА,
слушательница отделения
журналистики ФОП.



Между Советским Союзом и Иракской Республикой осуществляется широкое экономическое и техническое сотрудничество. В порт Баэру, на юге Ирака, часто приходят советские суда с товарами для развивающейся экономики страны.

НА СНИМКЕ: советский пароход «Николай Добролюбов», доставивший в Баэру большую партию металлоизделий.

Фото Л. Вольнова.

Фотохроника ТАСС.

СОРЕВНОВАЛИСЬ ТУРИСТЫ

Был один из самых чудесных воскресных дней. Природа чувствовала приближение весны. Звезды еще не успели погаснуть на небе, когда мы вышли на улицу. Утро встретило нас свежим морозным воздухом.

Когда пришли на вокзал, там уже шумела многоголосая, суетливая толпа лыжников. Они занимали господствующее положение среди других пассажиров. Не мы одни собрались провести это воскресенье в лесу, за городом.

До отхода поезда успели познакомиться с другой группой туристов, тоже едущих на соревнование. Вместе заняли один вагон. Всю дорогу не смолкали туристские песни, смех, шутки.

Незаметно доехали до поселка «Ягодный». Там и остановились на лыжной базе. С правой стороны поселок окружен сосновыми и бересковыми.

Утро уже взяло свое. Солнце так и манило в лес. Самые нетерпеливые, не дожидаясь начала соревнования, отправились погулять, размяться. Большинство же суетилось на базе: смолили лыжи, заботливо одевались, стартающие готовили номера. Болельщики отправили в местный магазин за подкреплением.

Внешне нечувствовалось вол-

нения перед стартом. Было только бодро, веселое настроение.

Руководители команд искали судей, распределяли их, отдавали последние распоряжения, советы участникам соревнования.

Соревнование началось в 10 утра. Участвовало 18 команд. Наша команда, пожалуй, самая молодая по составу.

Стартовую площадку выбрали в глубине довольно густого леса, загораживающего солнце. Задача участников — маркировка трассы. Время учтывалось тоже. Для женщин длина трассы 3—5, для мужчин — 5—8 километров, в зависимости от этапа забега.

Трудно приходилось тем, кто неправильно отмечал КП. Давались штрафные — до 9-ти кругов. Для женщин в круге 300, для мужчин — 500 метров. Так что 2,7 или 4,5 километра стартуешь из последних сил. Боролись, конечно, упорно, финишировали раскрасневшись, пот лил градом. Не завидовали судьям, которые, стоя на одном месте, так застыли, что пришлось развести для них костер.

Наш институт выставлял две команды. Неплохо выступили парни, заняв пятое место. Девушки почти не тренировались на лыжах в этом году, поэтому трасса для них оказалась нелегкой.

Первое место заняла команда АНИТИМА.

Соревнования закончились после полудня. Немного отдохнув на лыжной базе, мы пешком отправились до Лебяжки. Усталости

почти не чувствовали. Полезно для здоровья, весело и интересно прошло воскресенье.

Г. СТЕБНЕВА,
слушательница отделения
журналистики ФОП.



Прощай, зима! Провожаем тебя последними лыжными прогулками.

Фото А. Лазуткина.

Немного юмора

Один журналист спросил госпожу Эйнштейн, что она думает о своем муже.

— Мой муж гений! — сказала госпожа Эйнштейн. — Он умеет делать абсолютно все. Кроме денег.

КОМПЛИМЕНТЫ УЧЕНОГО

Чарльз Дарвин был приглашен на обед к своему другу и за столом оказался соседом молодой очень красивой дамы.

— Мистер Дарвин, — игриво обратилась соседка, — вы уверены, что человек произошел от обезьяны. Могу я отнести это высказывание и на свой счет?

— Безусловно, — ответил Дарвин. — Но вы произошли не от обыкновенной обезьяны, а от очаровательной.

Приступая к опытам с хлором, немецкий химик Эгон Виберг обратился к студентам:

— Хлор, как известно, ядовитый газ. Если я потеряю сознание, прошу вынести меня на свежий воздух. После этого вы можете разойтись. На всякий случай напоминаю, что следующая лекция в четверг.

Немецкий врач Пауль Эрлих был человеком рассеянным. Зная за собой этот недостаток, он посыпал сам себе открытки с напоминанием об особых важных работах.

— Пишут, — говорил профессор своим коллегам, — напоминают. А почему эти работы — вне очереди?

Редактор К. ЧИСТИКОВА.

Тираж 2.000.