

Киро́вец

ОРГАН ПАРТИЙНОГО КОМИТЕТА, РЕКТОРАТА,
КОМИТЕТА ВЛКСМ И ПРОФСОЮЗНЫХ КОМИТЕТОВ
ОМСКОГО ОРДЕНА ЛЕНИНА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО
ИСТИТУТА ИМ. С. М. КИРОВА

№ 14 (1441) ◆ Среда, 28 марта 1984 г. ◆ Основана в 1931 году ◆ Цена 2 коп.

Дружбе крепнуть!



21 марта исполнилось 65 лет со дня провозглашения Венгерской советской республики. Этой знаменательной дате и был посвящен митинг, который состоялся в день празднования юбилея в 236 аудитории второго корпуса.

В зале собрались студенты, преподаватели, рабочие и служащие института.

Митинг открыл секретарь партийного комитета С. В. Чесов.

Давняя дружба связывает Венгерскую Народную Республику с Советским Союзом. Пештская область ВНР и наша Омская — побратимы. И это не случайно. Еще в далекие дореволюционные годы бывший офицер австро-венгерской армии Карой Лигети, сбросив погоны офицера и перешедший добровольно в солдатский барак, вместе с другими солдатами-венграми в качестве военнопленных находился в нашем городе.

В начале 1918 года в Омске сформировалось отделение Федерации иностранных групп РКП(б). Самой большой и крепкой считалась венгерская партийная организация, кото-

рой руководил К. Лигети. Венгры — интернационалисты принимали активное участие во всей жизни советского Омска. Вместе с сибиряками они боролись с разрухой, помогали ремонтировать сельскохозяйственный инвентарь для крестьян-бедняков, участвовали в подавлении контрреволюционных мятежей.

В 1918 году, когда В. И. Ленин обратился к молодой Советской республике с лозунгом «Социалистическое отечество в опасности», К. Лигети, бывший тогда редактором газеты «Форрадalom» («Революция»), вышедшей в Омске на венгерском языке, обратился к военнопленным с воззванием: «К оружию! Общая Родина социалистов в опасности. Разбойничья банда империалистов хочет отнять ее у нас». Сформированные в Омске интернациональные отряды сражались бок о бок с сибиряками. К. Лигети погиб, сражаясь за свободу нашего и венгерского народа.

Сергей Васильевич Чусов предоставил слово заместителю председателя Омского областного отделения общества советско-венгерской дружбы, заведующему отделом агитации и пропаганды Омского горкома КПСС Г. М. Гриценко.

Григорий Михайлович очень интересно рассказал о прошлом, настающем Венгерской Народной Республики, о дружбе советского и венгерского народов, о герое, одном из первых основателей и руководителей коммунистической партии Венгрии Бела Куне, о делегациях, которыми обмениваются Пештская и Омская области, о студенческих строительных отрядах из Венгрии и наших студентах, работающих на строительных объектах в Венгрии, о дружбе нашего института с институтом аграрных наук в городе Гёдёлле.

Участники митинга решили послать поздравительную телеграмму в адрес общества венгеро-советской дружбы, содержание которой на русском и венгерском языках прочитал И. И. Транчич, руководитель Омского отделения общества советско-венгерской дружбы.

Венгрия.

Генеральному секретарю ЦК ОВСД тов. Биро Дюла

Будапешт, VII Аллея Горького, 45,

Общество венгеро-советской дружбы.

Уважаемый товарищ Биро Дюла!

Поздравляем Вас, всех членов общества венгеро-советской дружбы, трудящихся братской Венгрии с 65-й годовщиной провозглашения Венгерской советской республики.

Трудящиеся Омской области, как и все советские люди, в день славной годовщины с чувством глубокогоуважения вспоминают о славных днях Венгерской Республики Советов, бережно хранят и развивают традиции интернационализма, за которые вместе с русскими большевиками боролись в Сибири Лигети Карой и его соратники.

Да здравствует нерушимая советско-венгерская дружба!

Участники собрания, посвященного 65-й годовщине образования ВСР.

В заключение митинга присутствующие посмотрели фильм «Копьеносцы» производства ВНР.

НА СНИМКАХ:
выступает Г. М. Гриценко;
в 236-й аудитории.
Фото А. КОНОВАЛОВА.



Можем учиться лучше

19 марта в 12 группе факультета прошло комсомольское собрание, которое было посвящено обсуждению итогов прошедшей аттестации. На нем выступила ответственная за учебную работу Т. Сакунова. Она отметила, что средний балл нашей группы 1,55, это один из самых высоких баллов по факультету. Но радовать такой результат не может, так как многие студенты занимались намного ниже своих возмож-

ностей. Особенно плохо учился А. Стригин, и аттестация у него оказалась самой низкой. Поэтому ему пришлось выступить перед товарищами и объяснить причины отставания по многим предметам.

Сергей Масленников, комсорг, сказал, что приходит время, когда нужно давать рекомендации желающим работать в стройотряде. Боец стройотряда должен быть примером не только в труде, но и в учебе.

Поэтому тем комсомольцам, у которых аттестация не превысит 1,5 балла, рекомендации группы не даст.

Собрание проходило очень оживленно, ведь поднимавшиеся вопросы касались каждого. И хочется верить, что оно поможет нашей группе повысить успеваемость.

Л. ПОДГОРНАЯ,
слушательница отделения
журналистики ФОП.

Исследование студентов —

на службу производства

На кафедре гидравлики более десяти лет подряд под руководством доцента А. С. Иноземцева, при участии старшего лаборанта Л. Г. Реминниковой, ассистента Т. С. Егоровой и А. Е. Бирюкова ежегодно выполняются лабораторные гидравлические исследования по заказу производственных организаций. К работе привлекались в разные годы студенты 2-го и 3-го курсов гидрофака.

Большая часть этих исследований была направлена на совершенствование водозаборных узлов ковшового типа и привязка их применительно к конкретным условиям реки Иртыша для таких водохозяйственных объектов, как Лузинская, Таврическая, Ново-Омская, Моховская, и других оросительных систем и систем водоснабжения.

Последним объектом изучения был концептуальный сброс на проектируемом магистральном канале Иртыш — Омь. Переброска части стока реки Иртыша в реку Омь должна повысить водность и водохозяйственное значение последней.

Благодаря лабораторным исследованиям было установлено, что рекомендуемый проектной организацией консольный сброс для конкретных условий малоЕффективен и не может быть рекомендован к строительству. Взамен была разработана новая конструкция, редко встречающаяся в практике, которая показала хорошие эксплуатационные качества.

В лабораторных исследова-

ниях приняли активное участие студенты М. Муни, Н. Клостер, Ф. Лотов, Е. Арефьев, А. Захаров, Ю. Викслер, В. Созонтов.

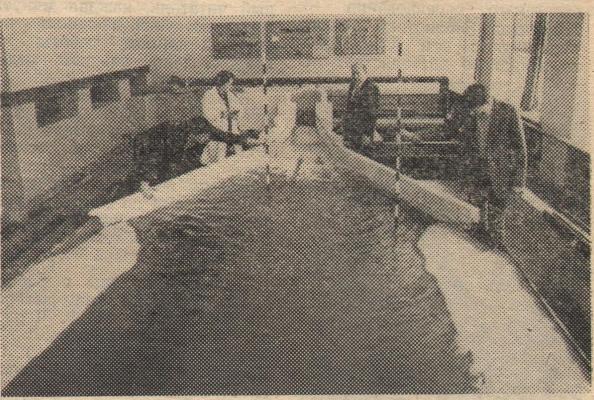
Ежегодно по линии СНО в кружке по гидравлике принимает участие в лабораторных исследованиях 20—25 человек, в основном студентов 3-го курса, и выставляется 4—6 докладов на студенческую научно-техническую конференцию. В этом году было подготовлено и доложено в группах 32 реферативных доклада на гидравлическую тематику, например: «Водные ресурсы земли», «Вода и загадочная биография земли», «Луна — приливы и электричество», «В царстве снега и льда», «Магнит и вода», «Может ли человек изменить климат на земле?», «Волны и их энергия», «Загадки вихревого движения потока», «Из жизни ученых, обогативших науку гидравлику» и другие.

Участие студентов в научной работе при кафедрах обогащает их профессиональные знания и дает возможность приобрести некоторые навыки ведения исследований.

Мы приглашаем всех студентов, независимо от курса, принять участие в работе кружка при кафедре гидравлики.

А. СТЕПАНОВ.

НА СНИМКЕ: студенты 3-го курса гидрофака Ю. Викслер и В. Созонтов совместно с преподавателями А. С. Иноземцевым и Т. С. Егоровой выполняют замеры на модели быстротока.



В ТЕОРЕТИЧЕСКОМ СЕМИНАРЕ

Уже третий год теоретический семинар преподавателей гидромелиоративного факультета работает по проблеме «Вопросы идеологической борьбы на мировой арене». Руководит семинаром опытный пропагандист с двадцатилетним стажем доцент А. А. Филин.

В семинарских занятиях участвует 26 человек. Наиболее интересными докладами текущего учебного года признаны: «Июньский (1983 г.) Пленум ЦК КПСС о дальнейшем улучшении идеологической, политico-воспитательной работы партии» (докладчик А. И. Кузьмин), «Июньский (1983 г.) Пленум ЦК КПСС о творческом развитии марксистско-ленинской теории» (докладчик Ю. Н. Плотников), «Проблема войны и мира в современной идеологической борьбе» (докладчик Н. А. Балашова), «Проблемы прав человека в современной идеологической борьбе» (докладчик В. А. Магум), «Воспитание коммунистического отношения к труду — важнейшая задача идейно-воспитательной работы» (докладчик Т. И. Урванцева).

Перечисленные доклады рекомендованы семинаром для студенческих групп, коллективов рабочих и служащих.

И. КАРНАЦЕВИЧ,
слушатель семинара.

Помимо запланированных тем на семинаре были заслушаны и обсуждены итоги работы декабрьского (1983 г.) Пленума ЦК КПСС и девятой сессии Верховного Совета СССР, итоги работы февральского (1984 г.) Пленума ЦК КПСС. Обсудили также Постановление ЦК КПСС о реформе средней школы.

Слушатели тщательно готовятся к выступлениям. Активно участвуют в дискуссиях Н. С. Нацук, Г. Л. Долгушин, В. А. Магум, А. И. Кузьмин.

Посещение занятий в целом хорошее, и в этом немалая заслуга старосты И. Г. Павлово-

вой.

Большую помощь в подготовке материалов для докладчиков оказывает нам кабинет истории КПСС в лице заведующей кабинетом Т. В. Знаменской.

Все проблемы, которые мы обсуждаем, увязываются и перекликаются с нашими педагогическими, воспитательными и научными задачами, с жизнью студенческих групп, с курсантской работой по коммунистическому воспитанию будущих специалистов сельского хозяйства.

Ученые института, наряду с подготовкой специалистов для сельскохозяйственного производства, выполняют значительный объем научно-исследовательских работ, оказывают помощь специалистам совхозов и колхозов во внедрении достижений науки и передового опыта. Особенно большие внедренческие работы проводятся в хозяйствах, с которыми институт имеет хозяйственных договоры. Это 27 хозяйств Омской области и ряд сельскохозяйственных предприятий Челябинской, Тюменской и Северо-Казахстанской областей.

Основные хозяйства, где проводятся работы по внедрению, — это базовые хозяйства института: совхозы «Кирсановский», «Изюмовский», «Москаленский», «Измайловский», «Любинский», «Новоомский», «Нива», «Комсомольский» и колхоз «Красный

У победителей соревнования

В профсоюзную организацию редакционно-издательского отдела входят очень разные по роду своей деятельности профгруппы: типография, НИС, патентно-информационный отдел, библиотека, учебная часть. Конечно, соревноваться и подводить итоги в таком коллективе очень сложно. Но члены профсоюза решили, что требования социалистического соревнования едини ко всем: выполнение плана, социалистических обязательств, трудовая дисциплина, участие в общественно-полезном труде. И из года в год профбюро объявляет победителя социалистического соревнования — коллектива библиотеки нашего института. В чем секрет такого завидного постоянства? С



Т. Н. Шарпило.

Быть человеком на земле

Великий древний поэт Омар Хайям писал:

За мгновением мгновенье — и жизнь промелькнет.
Пусть же счастьем мгновение это блеснет.
Берегись, ибо жизнь — это сущность творенья,
Как ее проведешь — так она и пройдет.

И хотя эти строки написаны в далеком XI веке, они имеют глубокий смысл и в наши дни. Действительно, только от нас зависит, как сложится наша жизнь. И для жаждущих подвига хватит дел. В наше время существует много тайн, неразгаданных загадок, которые еще предстоит решить. Вспомним слова Николая Островского: нужно прожить жизнь так, чтобы не было мучительно больно за бесцельно прожитые годы.

Главное, как мне кажется, чувствовать, что ты нужен людям, что они нуждаются в тебе. Мы все стремимся к достижению своей цели. Но целью не обязательно должен быть подвиг. Вспомним Горького: нужно любить то, что делаешь, и тогда труд, даже самый грубый — возвышается до творчества.

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Октябрь.

Интересные исследования проводятся на кафедре селекции (заведующий кафедрой доцент С. И. Леонтьев) по созданию и внедрению в производство новых сортов пшеницы. В 1983 году только в Омской области сорта пшеницы селекции института выросли на площади более 90 тыс. га и обеспечили дополнительный сбор зерна по 1,5—2 центнера с гектара.

Высокую оценку у производственников получили разработки ученых зоотехнического факультета. Результаты исследований проблемной иммунобиологической лаборатории (заведующая лабораторией А. Я. Гулева) внедряются в предприятиях Омской об-

ласти. От использования трехпородного переменного скрещивания красной степной, красно-пестрой и симментальской пород в 1983 году получен экономический эффект 120 тысяч рублей.

Ученые кафедры ветеринарии (заведующий кафедрой доцент А. М. Коган) применяют изолированное выращивание ремонтного молодняка с целью ликвидации туберкулеза крупного рогатого скота. В хозяйствах проводится профилактика желудочно-кишечных и легочных заболеваний молодняка, используется предложенный кафедрой биологический метод обеззараживания почв выгульных дворников и летних лагерей.

Активно на зоотехническом

факультете проводится селекционная работа. В специализированных совхозах овощеводческого направления сотрудниками кафедры животноводства доцентом М. П. Плехановым, старшим преподавателем И. Г. Кимом создано стадо кроссбредных овец Омской породной группы с поголовьем 100 тысяч голов, в том числе 15,4 тысячи племенных маток. Доцентом кафедры анатомии и зоологии А. С. Зыбиным создано чистопородное высокоматочное стадо карпа повышенной плодовитостью.

Учеными факультета агрономии и почвоведения для Западной Сибири подготовлены зональные рекомендации по мелиорации солонцов. Сотрудниками кафедры агрономии

(заведующий кафедрой доцент Ю. И. Ермохин) внедрен в овощеводческих совхозах производственного объединения «Омичка» на площади 2415 га метод оптимизации минерального питания овощных и кормовых культур на основе почвенной и растительной диагностики, обеспечивающей повышение урожайности овощных и кормовых культур в среднем на 25 процентов.

Интересные и необходимые для сельскохозяйственного производства исследования проводятся и на других факультетах нашего института. В целом экономический эффект от внедрения научных разработок наших ученых, подтвержденный производством, составил в 1983 году 2445 тысяч рублей.

С. ПЕТУХОВСКИЙ,
старший научный сотрудник.

неплохая: Н. Таблер, М. Борисова, И. Пенькова и другие.

На традиционный вопрос, формально или творчески работает коллектива, очень уверенно и утвердительно отвечает Г. В. Попатенко: «На месте

высоко развито наставничество, создан совет наставников. Каждый молодой библиотекарь охвачен заботой старшего товарища.

Как одно из слагаемых успеха отмечает партгруппа

дана действенная работоспособная комиссия по организации и проведению социалистического соревнования, проводятся рейды по дисциплине труда, каждое государственное постановление обсужда-

ДЕВИЗ КОЛЛЕКТИВА — НОТ

тоттаться нельзя». И это не голословное утверждение. С прошлого года выделен сектор методической работы, он изучает и внедряет передовой опыт библиотечной работы. Активно развивается групповая форма обслуживания, библиотекари за 3—4 дня в начале учебного года обеспечивают студентов первого курса учебной литературой. Групповая форма применяется также для обслуживания студентов старших курсов, студентов-заочников. Но этому, конечно, предшествует длительная подготовительная работа всех отделов.

техеский контакт партийной, комсомольской, профсоюзной групп. Партигруппа А. Ф. Удова ознакомила меня с планом работы. На партгруппе заслушиваются отчеты руководителя о производственной деятельности, профиборо, секретаря комсомольского бюро о политико-воспитательной работе, трудовой дисциплине. И это дает свои плоды.

Итоги работы библиотеки отрадны. Приятно было профоргрупту составлять справку об итогах социалистического соревнования: общий процент годового плана составил 105. Конечно, если в коллективе соз-

ется в коллективе горячо и неформально, — успех работы такого коллектива обеспечен.

И как подтверждение сканному приведу цифры из социалистического обязательства работников библиотеки, которые обязуются выполнить план работы к 25 декабря 1984 года, а сверх плана обслужить посетителей — 900 человек, выдать книг — 2450 экземпляров.

Л. МЕДВЕДЕВА,
член профбюро РИО.

Н. А. Полевых, руководитель отдела книгохранения.



Быть человеком на земле

На страницах «Комсомолки» как-то писали о дворнике, легале комсомольского съезда, который так относился к своему не очень престижному делу, что ощущал свою значимость и достоинство, будто он космонавт на орбите. Жить для других, во имя счастья друзей, Родины — так можно сформулировать принцип, которому следуют советские люди. Но есть среди нас и такие, девизом которых в жизни стала фраза — моя хата с краю.

Жить по принципу моих хат с краю легко. Но тогда каждый бы жил сам по себе, никого и ничего не замечая в своем маленьком мире со своими мелкими интересами, радовался бы своему маленькому счастью.

Вдумывались ли вы когда-нибудь: что такое счастье? Мне кажется, что оно формируется на основе удовлетворенности от своей общественной деятельности и разрешения чисто личных стремлений. Великий французский мыслитель Дидро писал, что самый счастливый человек тот, кто дает счастье наибольшему числу людей. Великий композитор Бетховен говорил: нет ничего

выше и прекраснее, чем приносить счастье многим. Выдающийся мыслитель-демократ России Писарев утверждал, что, только посыпая себя счастью общества, можно быть счастливым. Когда жизненная борьба превратилась в сознательное стремление к определенной цели, тогда человек может уже считать себя счастливым, хотя бы ему пришло паста и умереть на дороге.

Вот так: идеал счастья — благо всех. Именно нравственный долг придает смысл жизни и приносит человеку ощущение счастья. Безд этого многие люди никогда не могли бы назвать себя счастливыми, так как лишь одни узколичинные интересы и стремления, если даже удовлетворить их, не могут придать положительный смысл нашей жизни.

Счастье — это реальная свобода, равенство людей. Счастье — это когда люди — братья. Счастье — это когда в обществе царят справедливость, когда человек своим трудом создает материальные и духовные ценности. Счастье — это когда каждый человек — нравственно ценная личность. Каждый из нас дол-

жен быть в рядах сознательных борцов за светлое будущее человечества, за то, чтобы утвердить в мире, как говорил Маркс, практический гуманизм.

Всем нам известна простая истинка — жить в обществе и быть свободным от общества нельзя. Ведь общество — это прежде всего общие интересы; общий процент годового плана составил 105. Конечно, если в коллективе соз-

ется в коллективе горячо и неформально, — успех работы такого коллектива обеспечен.

И как подтверждение сканному приведу цифры из социалистического обязательства работников библиотеки, которые обязуются выполнить план работы к 25 декабря 1984 года, а сверх плана обслужить посетителей — 900 человек, выдать книг — 2450 экземпляров.

Митинге в Нью-Йорке подписали клятву: не служить в войсках, сражающихся против вьетнамского народа. Эти примеры показывают, что все большее число людей не хотят слепо следовать антигуманному долгу. Ведь слепое выполнение долга может лишить человека возможности быть борцом за счастье общества, а следовательно, и сознание чувства долга друг перед другом, перед коллективом, народом.

Верность долгу ярко выявляется в конфликтных обстоятельствах, когда побуждения личного порядка приходят в столкновение с общепринятыми в обществе нормами. Человек — общественное существо. Именно общественная жизнь налагает на него определенные обязанности, формируя в нем понятие о долге.

Но понятия о долге в различных обществах различны. Приведу такой пример. Военно-полевой суд в Форт-Джексоне (штат Южная Каролина) приговорил к 3 годам лишения свободы военного врача за невыполнение воинского долга. Это невыполнение заключалось в том, что он отказался обувать войска специального назначения, которые готовились для отправки во Вьетнам. Аналогично нарушили долг 275 студентов-медиков, которые на

сегодняшнем дне существования молодого Советского государства миллионы людей, не щадя сил и жизни, встали на его укрепление. Благодаря мужеству и отваге своего народа, наша страна вышла победительницей из двух войн, быстро восстановила разрушенное хозяйство. А сколько же при-

Давайте заглянем в историю. С первого дня существования молодого Советского государства миллионы людей, не щадя сил и жизни, встали на его укрепление. Благодаря мужеству и отваге своего народа, наша страна вышла победительницей из двух войн, быстро восстановила разрушенное хозяйство. А сколько же при-

**С. В. ИЛЬЮШИН —
ВЫДАЮЩИЙСЯ
КОНСТРУКТОР**



30 МАРТА — 90 ЛЕТ
СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
С. В. ИЛЬЮШИНА
(1894—1977)

40 лет бороздят небо всех континентов Земли самолеты, созданные выдающимся авиа-конструктором, трижды Героем Социалистического Труда, лауреатом Ленинской и Государственных премий, генерал-полковником инженерно-авиационной службы академиком Сергеем Владимировичем Ильюшиным. С. В. Ильюшин возглавлял один из ведущих в стране коллективов по проектированию самолетов широкого авиационного профиля, деятельность которого связана с развитием трех родов авиации — штурмовой, бомбардировочной и пассажирской.

Машины Ильюшина сыграли значительную роль в развитии Военно-Воздушных Сил СССР и обеспечили выполнение большой доли работы воздушного транспорта. Среди советских боевых самолетов особое место принадлежало штурмовикам, внесшим важную лепту в доставку победы над германским фашизмом в Великую Отечественную войну. Больших успехов добились КБ Ильюшина в создании современных пассажирских самолетов. Ильи стали основным средством воздушного транспорта в СССР и широко известны за пределами нашей страны, а Ил-62 явился флагманом Аэрофлота.

Велик вклад, который внес пламенный патриот своей Родины, ученый и конструктор С. В. Ильюшин в дело обороны страны и развития воздушного транспорта, в прогресс технических наук и технологии авиационной промышленности.

Фотохроника ТАСС.

шлось пережить людям тех далеких лет, нашим отцам и дедам! Когда в 1941 г. кованый сапог врага ступил на нашу землю, перед советскими людьми в одно мгновение разверзся весь ад фашистской чумы с ее бронированными кулаками, дьявольскими планами, вицелиями, душегубками. Мы мстили за своих детей и за детей Мадрида, Барселона, Парижа, за каждый исчезнувший мирный домашний очаг на земле. Гневная ярость была в каждом дыхании, в каждом биении сердца советских людей. Их священные заветы дошли до нас в предсмертных письмах, записках, надписях, начертанных на клочках бумаги, стенах казематов.

— Я ненавижу фашизм, — писал комсомолец-артиллерист Аркадий Полузиков, — ненавижу кровавую, грабящую и убивающую фашистскую нечисть. И если бы у меня была вторая жизнь, я бы отдал и ее. Я счастлив, что был бойцом в этой великой битве.

Солдаты Красной Армии и партизаны дрались честно, самоотверженно. Они знали, что за ними весь советский народ, что лучше умереть за свободу, чем влачить жалкое рабское существование.

На стенах камеры в Луцке подпольщика Паша Савельева перед казнью оставила над-

молодежи 20-х годов выпало большое счастье — быть вершителем грандиозных преобразований, воплощать в жизнь идеалы передовых борцов за свободу народа. Участник этих событий и В. И. Копырин.

Родился В. И. Копырин в 1904 году в Пермской губернии, в крестьянской семье. Отец — Иван Иванович Копырин — был членом подпольной организации. Арест, допросы, а затем смерть отца переложили заботу о семье на плечи Василия. Тринадцатилетним мальчиком Василий Копырин остался в семье за старшего. На иждивении его были мать

ковский ЧОН (часть особого назначения). В ЧОНе состояли почти все студенты мужского пола рабфака. Каждому студенту была выдана винтовка. В дневные часы, когда студенты были на учебе, винтовки сдавались. После учебы вновь забирались студентами. В ночное время устраивались тревоги.

В 1925 году после окончания рабфака Василий Иванович был командирован для продолжения учебы в наш институт. Тогда называли его Сибакой. В первый же год Василий Иванович был избран секретарем комсомольской организации городской части, а

сливок, масла.

В институте было недостаточно учебников. Средств для приобретения учебников выделялось мало. Студенты в этом деле оказывали институту большую помощь путем постановки платных вечеров. Так, по рассказам В. И. Копырина (в эти годы он занимал должность секретаря комсомольской организации) и был первым заместителем профкома по культурно-массовой работе), проходившие вечера пользовались популярностью у молодежи всего города. К ним студенты хорошо готовились. Вечера эти устраивались в перв-

таминного сена. Приемы ее проведения с каждым годом все в большей степени совершенствуются.

В 1947 году В. И. Копырин успешно защитил докторскую диссертацию. А в 1949 году был утвержден профессором.

Во время войны с 1941 по 1943 год Василий Иванович по решению обкома партии работал в строительной организации. За что был в 1945 году награжден медалью «За победу над Германией». В 1943 году В. И. Копырин вновь откомандирован для работы в институте.

В последние двадцать лет В. И. Копырин руководил работами по улучшению солонцовых и засоленных участков в Казахстане.

С 1980 года по улучшению засоленных участков под руководством профессора В. И. Копырина проводятся исследования в Центральной Якутии.

За эти же 20 с лишним лет под его руководством проводится разработка мероприятий по летним посевам бобово-овсяных смесей. Эти мероприятия сейчас широко применяются в Омской, Тюменской, Курганской и Новосибирской областях.

Профессор В. И. Копырин напечатал в трудах ОмСХИ и журналах СССР и в виде отдельных изданий более 105 статей. Им написано и издано в городе Новосибирске учебное пособие «Кормопроизводство в Западной Сибири». Это пособие Министерством сельского хозяйства СССР рекомендуется в программе по дисциплине «Луговое кормопроизводство» использовать при подготовке кадров в сельскохозяйственных высших учебных заведениях по специальности «Агрономия», специализации «Кормопроизводство».

Профессор В. И. Копырин подготовил 14 аспирантов. Из них 11 защитили диссертации, 3 — подготовили для защиты. В настоящее время проходят подготовку под его руководством 3 аспиранта.

Василий Иванович Копырин награжден за работу орденом «Знак Почета», семью правительственные медалями. Имеет две медали от Всесоюзной сельскохозяйственной выставки. Награжден двумя знаками «Отличник сельского хозяйства», знаком «Победитель социалистического соревнования», золотой медалью Всесоюзного общества «Знание».

**М. САВЧЕНКО,
студентка 15 группы
агрофака.**

ПО ПУТЕВКЕ КОМСОМОЛА

и сестренка семи лет. Ему нужно было обрабатывать землю, сеять и убирать урожай. Обрабатывать пашню было очень трудно, так как земли были сильно засорены бурьяном. При вспашке такой земли однолемешным плугом нужны были сильные, крепкие руки, чтобы держать плуг в устойчивом положении.

— Еще тогда, — вспоминает В. И. Копырин, — у меня возникла мысль о необходимости уничтожить бурьян и облегчить труд подросткам.

В 1919 году Красная Армия освободила Урал от белогвардейских банд. Василию Копырину исполнилось 15 лет. И он решает сразу же вступить в комсомол. Первочередной работой комсомольцев в то время было оказание помощи фронту. С первых же дней организации комсомола проводилась мобилизация. В. Копырин был призван на борьбу с Колчаком. Как он вспоминает:

— Роста я был небольшого, и был поэтому направлен в артиллерию. Посмотрел на меня командир и говорит: «У нас все взрослые, что делать? А если послать перевозить снаряды от железной дороги. Устроит?» «Конечно, устроит», — ответил я. Довольный, я сразу же приступил к работе.

Затем Василий Иванович был ранен вблизи города Шадринска и отправлен в медицинский пункт. После излечения он был откомандирован в родные места. Здесь он участвует в ликвидации неграмотности, в сбере проразверстки и продналога.

Стране были нужны образованные специалисты. И в 1922 году комсомольская организация направляет В. Копырина учиться на рабфак в город Свердловск. Здесь он проручился 3 года. Особенно Василию Ивановичу запомнился рабфа-

в 1926 году — секретарем комитета комсомола. Среди студентов много было гимназистов. Комсомольцев было мало. Требовалось проводить большую воспитательную работу. Кроме того, очень немногие студенты получали стипендию — 17 рублей. Ее не хватало на питание. Поэтому студентам, которым не помогали родители, приходилось работать. Была организована артель, работая в которой, студенты зарабатывали себе на одежду и питание.

В комсомольской организации часто проводились диспуты на такие темы: «Надо ли комсомольцу носить галстук?» «Следует ли комсомольцам танцевать?». И разрешались другие вопросы, связанные с поведением комсомольцев.

Ставилась задача перед комсомольцами готовить кадры и для института. Для этой цели были организованы студенческие курии, в которые входили студенты из отдельных студенческих групп различных факультетов. В задачу курии входило выявлять более способных студентов и хороших общественников. А затем давались рекомендации профкому для включения в список выдвиженцев. Выдвиженец прикреплялся к профессору, под руководством которого он должен вести научно-исследовательскую работу.

В 1927 году В. И. Копырин вступил в партию, и в этом же году он узнает, что студенческая курия прикрепляет его к профессору Кочергину Степану Михайловичу выдвиженцем. Это нелегкая работа. Надо было учиться на отлично и выполнять научно-исследовательскую работу по плану профессора. М. С. Кочергин дал тему для изучения влияния различных кормов на физико-химические свойства молока,

в том учебном корпусе и в клубах города.

В 1929 году Василий Иванович закончил институт и работал в училище № 1. А в 1930 году был утвержден аспирантом к академику Ларину.

Руководство и исполнение работ по рациональному использованию, изучению влияния различных кормов на качество продукции крупного молочного рогатого скота и сированию кормов было поручено В. И. Копырину. В 1935 году В. И. Копырину была присуждена степень кандидата сельскохозяйственных наук без защиты диссертации. Академик И. В. Ларин при представлении к степени кандидата наук писал: «В разработке вопросов сированию дикорастущих трав В. И. Копырину принадлежит всесоюзное первенство... Его работы тесно связаны с запросами колхозного и совхозного строительства».

С 1935 по 1947 год В. И. Копырин разрабатывает основы однофазной сеноуборки. Для этого потребовалось ему изучить потери питательных веществ при различных способах заготовки сена. Однофазная сеноуборка в настоящее время широко применяется для заготовки травяной муки и ви-

ко славных дел на ее счету: КамАЗ, БАМ, Заринский коксохим, новые города, заводы, дома. Всего не перечесть. Каждый день мы, студенты, все советские люди, узнаем о новых успехах своих соотечественников. И если спросить каждого из них, что ими движет, чем же они руководствуются в своих делах и поступках, то они по-разному выражают одну мысль: желание блага отечеству, стремление к тому, чтобы жизнь страны с каждым днем становилась лучше.

Но, к сожалению, есть среди нас и другие. Я не могу умолчать о них. Это те, кто празднует свою жизнь, не желает утруждать себя учебой и трудом. Их захлестнула волна вецизма. Цель в жизни — приобрести, достичь побольше материального. Сумки, джинсы, футбольки, кепки с загадочными непонятными надписями, хотя часто перевод их осуществляется для любого человека. И нередко погоня за фирмой переходит в какое-то сумасшествие. Молодой человек щеголяет зимой в легких кроссовках, короткой куртке. — Тебе не холодно?

— Ничего, — хлюпает он хроническим насморком, — зато фирму видно. И самодовольно хлюпает себя ниже спины по потертым кожаным за-платке.

Когда я задумывалась над тем, что такое человеческая жизнь, то невольно приходила к мысли, что это прежде всего испытание на право быть Человеком. Жизнь проверяется человеком. Именно жизнь дает ответ на вечный и волнующий вопрос: прожил ли человек жизнь достойно, был ли он полезен людям, отдал ли он им тепло своего сердца, своих знаний. Быть человеком — значит, быть необходимым людям, быть гражданином, революционером. Быть таким, какими хочет видеть тебя общество, народ, партия, ибо в их требованиях отражен многовековой опыт человечества, трудающихся, их идеал Человека. Быть человеком — это значит соизмерять свое поведение и свою жизнь с принципами и нормами общечеловеческой коммунистической морали. Справиваться себя: нравственны ли мои убеждения? Моральны ли мои поступки?

Если каждый раз, подводя итоги прожитых дней и всей жизни, ты можешь четко и объективно сказать себе и другим, что ты поступал и жил достойно имени Человека, то ты можешь с гордостью произнести: Я — Человек на земле.

**В. ФОМИНА,
студентка 25 группы
агрофака.**

РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР — В НАШИХ РУКАХ

В решениях XXVI съезда КПСС поставлена задача «Улучшить охрану природы...», продолжить работу по охране и рациональному использованию природных комплексов... благоустраивать имеющиеся и создавать новые зеленые зоны вокруг городов и сел, шире привлекать общественность к охране природы...».

Составной частью природы является растительный мир. Он, бесспорно, главный компонент биосфера, которая и обязана своим возникновением растительным организмам. Уникальная способность растений поглощать и преобразовывать солнечную энергию в органические вещества сделала растения первоисточником жизни на земле. Аккумулированная солнечная энергия составляет основу используемых энергетических ресурсов промышленности. Зеленные растения обеспечивают атмосферный воздух кислородом, необходимым для большинства живых организмов. Из неорганических веществ и воды создают огромные массы органического вещества для питания самих растений, животных и человека. Растения дают сырье для многих видов промышленности, «девелят и обувают» человека, а в пору его заболевания лечат от недугов. Растения надежно укрывают нашу землю от неблагоприятного воздействия стихийных сил природы, предотвращая развитие ветровой эрозии, создавая микроклимат и биоценозы с богатейшим полезным для человека видовым составом животных организмов. Растения необходимы людям как могучее средство благотворного воздействия на психику, в окружении зелени и цветов люди находят отдых от напряжения современной жизни и черпают силы для созидательного труда.

Рост населения, быстрое развитие техники, увеличивающееся использование растений, возрастающее загрязнение атмосферы, строительство городов и предприятий, дорог и других объектов сокращают площади естественных фитоценозов и отрицательно воздействуют на жизнедеятельность растений, снижают их продуктивность, приводят к гибели отдельных видов.

На территории нашей страны вызывает тревогу существование 4000 видов, то есть примерно пятая часть всего состава флоры цветковых и сосудистых споровых растений СССР. В Омской области решением исполнительного комитета № 277 от 15 сентября 1983 года Омского областного Совета народных депутатов об охране дикорастущих декоративных и лекарственных растений в области, находящихся под угрозой исчезновения, взято под охрану 50 видов растений. Среди редких исчезающих числятся хорошо

известные многим читателям декоративные и лекарственные виды растений: горицвет весенний, башмачки, саранка, ковыли, ирисы, прострел раскрытый, кувшинки и кубышка, огоньки, или жарки, пион марьяны корень, валериана и зверобой, ятрышки, рабочки и лобка двулистная, рапонтика и солода, ветренца, истод сибирский и аир болотный, плауны и липа. Запрещено собирать, покупать и продавать эти растения. Райисполнкомы обязаны обеспечить охрану называемых видов. Каждый член Всесоюзного общества охраны природы должен способствовать сохранению этих растений.

В нашей стране разработан ряд мероприятий по охране растительного мира. Среди широко распространенных и дающих положительные результаты следует назвать организацию заповедников, заказников и памятников природы, где в естественных условиях при определенных мерах охраны от истребления сохраняется численность ценных видов. Колossalное значение в этом деле имеют ботанические сады, которые занимаются интродукцией редких исчезающих видов растений, являясь музеями с живыми экспонатами не только исчезающих, но и видов, произрастающих в естественных условиях других регионов или континентов. Ботанические сады призывают пропагандировать идеи охраны растительного мира среди населения.

Ботанический сад нашего института, основанный в 1927 году профессором Г. Г. Петровым, а с 1933 года возглавляемый доцентом кафедры ботаники Николаем Алексеевичем Плотниковым, внес значительный вклад в дело охраны растительности Западной Сибири и Северного Казахстана. Открыт и описан новый для науки вид житняка, отмечено появление в нашей зоне карантинного сорняка паслена трехцветного, передано для внедрения в озеленение городов и сел Сибири около 20 видов интродуцированных декоративных растений; оказана существенная помощь семенами растений и посадочным материалом недавно образовавшимся ботаническим садам Новосибирска, Алма-Аты и других городов. Проведена большая работа по оценке кормовых угодий в экспедиции академика И. В. Ларина. Опубликовано более 20 каталогов семян и определитель сорных растений Западной Сибири.

В последнее 10-летие ботанический сад пережил период перехода на новую территорию и совершенствование материально-технической базы. С 1980 года площадь открытого грунта сада составляет 3 га, имеется оранжерея и теплица 240 кв. м, 2 бетонированных

бассейна. В саду организовано 10 отделов: редких исчезающих видов растений, декоративный, дендрологический, корневых растений, лекарственных, технических, экспериментальных, водных растений, оранжерейных и альпийской горки. В настоящее время в открытом и закрытом грунте разрастается около 1200 видов растений. По количеству видов, их ценности, а также встречаемости в других садах наш ботанический сад может конкурировать с некоторыми академическими садами.

Усилиями сотрудников кафедры ботаники и ботанического сада, в особенности А. П. Замулуло, Н. Г. Баевой, Н. Н. Северцевой и А. С. Ивановой, всех студентов агрономического факультета, при постоянной поддержке руководства института, наш сад превратился в круглогодично цветущий оазис.

Ботанический сад выполняет возложенные на него функции. Здесь ведутся экспериментальные исследования по интродукции ценной лекарственной культуры облепихи старшим преподавателем О. Н. Маслюк, по интродукции астрарга галеговидного — Л. В. Березиной, рапонтика сафлоровидного — доцентом Е. К. Левченко, злаковых корневых видов, овощных и вкусовых — ассистентом Л. С. Долгушиной, редких, лекарственных, технических — доцентом Н. А. Плотниковым, водных видов растений — А. П. Замулуло.

Усилиями Н. А. Плотникова проведена работа по учету видового состава растений Омской области (952 вида).

Коллективом авторов Сибири, в том числе Н. А. Плотникова, Е. К. Левченко, В. Н. Кравченко, опубликован капитальный труд «Редкие и исчезающие растения Сибири». Издан плакат редких растений Омской области.

Все студенты агрономического, архимеханического и зоинженерного факультетов знакомятся с обширной коллекцией ботанического сада и на живых растениях изучают морфологические и систематические признаки.

Ежегодно в саду проводится более 100 экскурсий рабочих и служащих предприятий и организаций города Омска, учителей Омской области, студентов вузов, техникумов, училищ, учащихся школ, гостей нашего вуза и города. Более 1500 человек посетило сад в 1983 году. Десятки любителей природы побывали в ботаническом саду по нескольку раз. Мы надеемся, что каждый человек побывавший в этом благоуханном уголке цветущего многообразия растений, услышавший убедительный рассказ экскурсовода, проникся еще большей любовью к природе, к растениям и ответственностью за их существование.

В. КРАВЧЕНКО,
доцент, заведующий
кафедрой ботаники.

рациональнее разместить рабочие места, изменить как общее, так и местное освещение. Одна из стен превратилась в художественное панно с сельским пейзажем. Повысилась общая культура труда, и пошла на убыль текучесть кадров.

Подобные преобразования произошли и в других цехах. В помещениях сумели найти место для оздоровительного комплекса с сауной и бассейном, комнатами психофизической разгрузки.

В своей работе художник опирается на помощь энтузиастов, консультации специалистов, так как ему необходимо учитывать законы инженерной психологии, правила гигиены труда.

НА СНИМКЕ: на рабочем месте контролера ОТК Татьяны Мишутиной всегда лето.

Фото Ю. ВЕНДЕЛИНА.
Фотохроника ТАСС

Литература заняла... всю жизнь мою.

Предмет у меня был всегда один и тот же: предмет у меня был — жизнь, а не что другое.

Н. В. ГОГОЛЬ.

Сейчас прочел Вечера близ Диканьки. Они изумили меня. Вот настоящая веселость, искренность, непринужденная, без жеманства, без чопорности. А местами какая поззи! Какая чувствительность! Все это так необыкновенно в нашей нынешней литературе...

А. С. ПУШКИН.

Листая Гоголевские страницы

Николай Васильевич Гоголь (1809—1852) — великий русский писатель XIX века. Вслед за А. С. Пушкиным и В. Г. Белинским, сыгравшими в его жизни и творчестве определяющую роль, Гоголь стал основоположником критического реализма в русской литературе, символом ее народности, патриотизма и гуманности. Творчество писателя, развивавшееся в годы становления передового демократического движения в России, объективно служило задачам борьбы с самодержавием — крепостническим строем.

Жизненный и творческий путь писателя был сложен. Впервые литературную известность ему принесли «Вечера на хуторе близ Диканьки». «Вечера» дали новое направление романтизму первой половины XIX века. Глубокая любовь писателя к украинскому народу, интерес к его истории и романтическая придатность сочетаются в его произведениях с комизмом и иронией.

Вслед за Пушкиным Гоголь обращается к теме «маленького человека». Одним из ключевых произведений русской литературы первой половины XIX века, вершиной творчества Гоголя-реалиста является поэма-роман «Мертвые души». Эта книга стала зеркалом современной автору России. Свой долг писателя, свое служение Родине Гоголь видел в правдивом изображении жизни, в борьбе с тем, что препятствовал свободному развитию народных сил. Одинокий и непонятый, он оказался сраженным всеми тогда самодержавием; и все же именно он сказал первое и критическое слово о действительности 30-х годов XIX столетия. Его творчество нанесло удар крепостничеству и способствовало пробуждению и развитию революционных идей.

Произведения Гоголя оказали могущее влияние на все последующее развитие русского критического реализма.

Неутасающий интерес к творчеству писателя во всем мире, воплощение его художественных образов на сцене и на экране, в музыке и в живописи как в СССР, так и за рубежом подтверждают величие и значимость Гоголя.

«Полтавщина» — деревянный указатель с этим названием покачивается на цепи у одного из перекрестков громадного в сто пятьдесят гектаров — национального этнографического заповедника — Музея народной архитектуры и быта Украины ССР недалеко от Киева. Здесь любовно и кропотливо, с глубоким знанием и уважением к истории собраны и сохранены для будущих поколений памятники национальной культуры XVIII—XIX веков, перевезенные сюда из полтавских сел.

С Полтавщиной, этой «серединной» Украиной, навсегда связано имя Николая Васильевича Гоголя. Здесь он родился, здесь познакомился с народной жизнью, бытом украинской деревни, полюбил народные сказки, песни, предания. И на всю жизнь остались верен этой любви.

Именно в этих местах происходит действие повестей, с которых вошел молодой Гоголь в отечественную литературу. Сборник «Вечера на хуторе близ Диканьки», восторженно встреченный Пушкиным, принес молодому автору широкую известность.

Фотохроника ТАСС.



ОСТОРОЖНО: ГАЗ!

Товарищи! Наступила весна, и хочется еще раз напомнить о тех последствиях, которые могут произойти во время оттаивания грунта, а также при нарушении правил проведения земляных работ.

При оттаивании грунта не исключена возможность разрыва подземных газопроводов, в результате чего газ может проникнуть в подвалы жилых домов и коммуникационные колодцы.

Для предотвращения несчастных случаев — воспламенения газа или его взрыва — необходимо проявлять высокую бдительность и усиливать контроль за подвалами ваших домов.

При появлении запаха газа немедленно примите все меры безопасности: сделайте сквозняк, не зажигайте огни, не курите и сообщите по телефону 04.

Л. ПАНАСЕНКО,
ответственный за техкабинет
КЭС-6.

Редактор

И. КОТЕЛЬНИКОВА.

