

Кировец

ОРГАН ПАРТИННОГО КОМИТЕТА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ,
МЕСТКОМА, ПРОФКОМА ОМСКОГО ОРДЕНА ЛЕНИНА
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА

№ 23 (1087) ■ Суббота, 21 июня 1975 г. ■ Год издания 31-й. ■ Цена 2 коп.

ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА

6 июня на совете факультета механизации рассматривался вопрос о ходе дипломного проектирования. Выступившие по этому вопросу заведующие профилирующими кафедрами доценты А. Н. Ставских, С. И. Федоров, Е. П. Огрызков, П. П. Запелов доложили совету о состоянии дипломного проектирования по каждой кафедре.

Все докладчики отметили, что степень готовности проектов основной массы дипломников более 50—70 процентов, отдельные дипломники закончили работу полностью. Для рецензирования дипломных работ кафедры привлекают высококвалифицированных специалистов.

Однако по каждой кафедре имеются отстающие дипломники. Это Кликушин, Ибраев, Бондаренко, Рак, Плеханов, Измайлов и дру-

гие, у которых проекты выполнены менее чем на 50 процентов.

Наиболее отстающие дипломники — В. Попов и В. Евдокимов.

Основным недостатком в работе с дипломниками совет считает отсутствие систематического контроля за ходом дипломного проектирования. Деканату и кафедрам не удалось заставить студентов работать в комнатах дипломного проектирования. Студенты работают в общежитиях, на квартирах, в комнатах дипломного проектирования работают единицы. В результате руководители не могут систематически встречаться со своими дипломниками. Это затрудняет контроль за работой студентов и снижает эффективность консультаций.

М. ПЕТРИК,
ст. преподаватель.

ПОРА ИТОГОВ

13 июня на землеустроительном факультете под председательством профессора Белорусской сельскохозяйственной академии Федора Кузьмича Куропатенко начала свою работу Государственная экзаменационная комиссия. 87 студентов землеустроительного отделения представили свои дипломные проекты на специализированные кафедры и получили положительные рецензии от работников производства. Тематика

дипломных проектов интересна и актуальна. Она охватывает вопросы внутрихозяйственного землеустройства, противозеронозной организации территории, учета и использования земель, анализа землепользования и землеустройства административных районов.

Два года в условиях Сахалина проходил практику студент В. Трифонов и в результате разработал проект на тему: «Землепользование и землеустройство Корсаковского района». Отличная учеба, отличная работа на практике и отличная защита проекта — позволили комиссии присвоить ему квалификацию инженера-землеустроителя с вручением диплома с отличием.

Интересный проект представил студент-заочник Ю. В. Уппе — «Внутрихозяйственное землеустройство с комплексом

противозеронозных мероприятий в совхозе «Майский». Особое внимание комиссии и присутствующих привлек созданный им рельефный макет. Дипломный проект был также оценен на отлично. Результаты трехлетних исследований оформила и блестяще защитила студентка Н. Махновская.

Первые дни работы ГЭК показали хорошую теоретическую подготовку студентов и качество дипломных работ. Из 22 человек, защитивших свои проекты, 11 получили отличные оценки и столько же хорошие.

Хочется пожелать и остальным дипломникам успешно закончить обучение в нашем родном орденосном институте.

В. ЛИХАЧЕВ,
ассистент.

НА СНИМКАХ: председатель ГЭК профессор Ф. К. Куропатенко объявляет начало защиты дипломных проектов; выпускник Ю. В. Уппе — «Отлично!».

Фото автора.



НАШ КОМСОРГ

Валерий Азалкин учится в 31 группе технологического факультета. Это одна из лучших групп факультета, и в этом немалая заслуга Валерия. Около 2-х лет он был старостой курса, теперь — секретарь комсомольского бюро факультета. Валера прекрасно учится, активно и добросовестно выполняет доверенное ему дело. За все эти годы не было случая, чтобы он безразлично отнесся к недобросовестно относящимся к занятиям, нерегулярно посещающим лекции.

Валера защищает честь факультета и в спорте. Он — участник почти всех соревнований по баскетболу, волейболу, теннису. Активный участник всех субботников, трудовых дел как факультета, так и группы. Валера заслуженно пользуется уважением своих товарищей. Он успевает не только отлично учиться и активно участвовать в жизни факультета, но интересуется печатью, кино и театром.

Т. КОЛОДИНА,
Л. ШЛЕПЕНКОВА,
студентки 31 группы техфака.

ПОЗДРАВЛЯЕМ

9 июня в Киевском университете преподаватель кафедры философии Василий Алексеевич Батаков защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата философских наук.

Коллектив землеустроительного факультета и кафедра философии сердечно поздравляют Василия Алексеевича с успешной защитой диссертации, желают здоровья, счастья и дальнейших творческих успехов.

15 июня. Избирательный участок № 39. Еще задолго до шести утра его заполняют студенты, преподаватели, служащие. На своих местах члены участковой избирательной комиссии.

Шесть часов. Председатель участковой избирательной комиссии Семен Петрович Малафеев объявляет начало голосования.

Первой выпала честь отдать свой голос за кандидатов блока коммунистов и беспартийных студентке первого курса экономического факультета Татьяне Сычевой. У Татьяны сегодня двойной праздник. Она первый раз в жизни принимает участие в выборах. И еще у нее — день рождения.

— Трудно передать словами, что сейчас чувствую, — говорит Татьяна. — Сегодня я принимаю, хоть и самое маленькое, участие в управлении государством.

Хочется сказать спасибо нашей партии и правительству за ту заботу, которую они проявляют о нас, студентах.

Молодых избирателей приветствует старейший избиратель, коммунист, бывший завхоз института, ныне пенсионер Иннокентий Григорьевич Сафронов. От лица ветеранов труда дает он напутствие молодым.

Один за одним подходят избиратели к урнам. Единодушно отдадут они голоса за народных избранников. В первые часы проголосовала большая часть избирателей, зарегистрированных на участке.

Организовано, с большим патриотическим подъемом прошли выборы и на других избирательных участках.

НА СНИМКЕ: голосует Татьяна Сычева.

Фото Н. ЕРОХИНА.

На высоком уровне

15 июня на территории Российской Федерации состоялись выборы в Верховный Совет республики и местные Советы депутатов трудящихся. Как и во всей республике, на 5-ти избирательных участках, где предвыборную работу проводил коллектив нашего института, выборы проходили в праздничной и торжественной обстановке. Музыка, цветы, флаги — все это создавало праздничное настроение. Аплодисментами встречали избиратели выступления народного театра, самодеятельных артистов факультета механизации, экономического и других факультетов, давших в этот день четыре концерта. С утра в институтском кинозале демонстрировались фильмы, на стадионе проводились спортивные соревнования.

Выборы на всех 5-ти избирательных участках прошли организованно, на высоком политическом уровне. На 38-м участке (учебный корпус № 1) все избиратели проголосовали к 12 часам.

Прошедшие выборы стали подлинным праздником советской демократии. Лучшие представители народа были избраны в органы государственной власти. Среди народных избранников есть представители и нашего института. В состав областного Со-

вета депутатов трудящихся избран студентка экономического факультета А. Ю. Максимов. Ректор института Г. П. Сапрыгин, профессор Г. П. Еремеев избраны в городской Совет, а депутатами Первомайского районного Совета депутатов трудящихся стали секретарь парткома Н. М. Крючков, проректор А. Д. Давыдов, доцент А. Ф. Портянко, директор учхоза № 1 С. Н. Ткачев, студентка агрономического факультета С. И. Зайцева, студентка земфака Т. Н. Иванова и студент мехфака Ю. С. Потерин.

Л. И. Брежнев, выступая на встрече с избирателями Бауманского округа г. Москвы, говорил: «Быть депутатом Совета — это почетная, но вместе с тем и очень ответственная, сложная работа. Депутат у нас — и выразитель интересов трудящихся своего избирательного округа в органах власти, и представитель общегосударственных интересов на местах, проявляющий заботу о последовательном осуществлении политики партии в интересах советского народа в целом».

Поздравляя наших товарищей с избранием в Советы — органы подлинного народовластия, — мы в то же время желаем им успехов в выполнении почетных, сложных и ответственных депутатских обязанностей!

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

на факультете механизации

ТВОРИТЬ, ВЫДУМЫВАТЬ, ПРОБОВАТЬ

После третьей пары — звонок на перерыв. Через минуту-две из 35 аудитории третьего корпуса послышалось громкое пение Гимна демократической молодежи.

Проходящие по коридору останавливаются, заглядывают в дверь: что это происходит в учебные часы?

Выясняется, что в 11 группе мехфака занятия по курсу общественно-политической практики. А тема — «Подготовка и проведение комсомольского собрания». Раньше студенты прослушали лекцию, а теперь вот практическое занятие. Повестка собрания: о подготовке и проведении обмена комсомольских документов.

Все определено, согласовано. Но как привлечь к подготовке и проведению собрания каждого комсомольца? Это было одной из важных практических задач. Когда услышали такую рекомендацию в лекции, многие усомнились: вряд ли получится. Сомнение не оставляло и тогда, когда стали практически решать задачу.

Доклад поручили комсору Г. Вострухину. Содокладчиками назначили комсомольцев Н. Зубковского, А. Цербияна, В. Швамму. Чтобы учиться вести собрание, в президиум наметили избрать пять человек. Подготовиться к выступлению в прениях по вопросу повестки дня поручено 5 комсомольцам. Трех комсомольцам — готовить рабочее место собрания, трем — выпускать «боевые листки», «боксы», «молнии» в ходе собрания, трое были массовиками перед собранием, в перерывах обеспечивали музыку, организовывали песни.

За три дня до собрания было вывешено объявление, где указана повестка дня, тематика докладчика и содокладчиков.

На собрание комсомольцы явились празднично одетыми, с комсомольскими значками, добрым, жизнерадостным настроением.

С большим подъемом собрания прошли в 11, 12, 13 и других группах мехфака. На собраниях присутствовали и выступали декан С. А. Корнилович, зам. декана В. Н. Степанов, представители комсомола.

Ниже помещаются некоторые материалы с комсомольского собрания 11 группы мехфака.

...

Лекцию на тему: «Как подготовить и провести комсомольское собрание», практические занятия по проведению собраний и материалы данной полосы представил доцент кафедры истории КПСС В. И. Быков.

БУДЬТЕ АКТИВНЕЙ

Я хочу поделиться своим опытом учебы и участия в общественной работе. Это очень хорошо, что многие студенты нашей группы сочетают учебу со спортом, с общественной работой, с занятиями на ФОПе. Сам я тоже занимаюсь на ФОПе. И хочу сказать,

что эти занятия нисколько не мешают учебе, а наоборот, помогают сосредоточиться, правильно организовать свой рабочий день, помогают ценить каждую минуту. А от этого жизнь становится полнее, богаче. Я обращаюсь ко всем тем, кто все еще недостаточно

активно включился в общественную деятельность: будьте активней!

Общественная работа пробуждает новые силы, будит энергию, инициативу, распорядительность, помогает учебе.

В. ШВАММ,
студ. 11 группы мехфака.

Культура и быт — важные задачи

(ИЗ СОДОКЛАДА
А. ЦЕРБИЯНА)

Партия высоко ценит трудовой энтузиазм советской молодежи, видит в Ленинском комсомоле свой боевой резерв и надежную смену. В обращении ЦК ВЛКСМ выражена уверенность, что комсомольцы будут показывать пример высокой сознательности и творческой активности, внесут свой вклад во всенародную борьбу за выполнение планов Коммунистической партии. Боевая задача комитетов комсомола, всех комсомольцев, каждого юноши и девушки — ознаменовать самоотверженным трудом, отличной учебой каждый день девятой пятилетки.

Для успешного выполнения возложенных на нас задач необходимо не только хорошо трудиться и повышать свои показатели, но и уметь хорошо отдохнуть после рабочего дня. А рабочий день студента — 12, а то и больше часов в сутки. И все — в закрытом помещении. И от нас с вами, наверное, зависит, в каком состоянии находятся аудитории,

наши комнаты и наше общество. Свежий воздух, чистота комнат, аудиторий и самого общежития — все это влияет на наше здоровье и работоспособность.

Говоря непосредственно о нашей группе, можно сказать, что комнаты, в которых мы живем, еще не всегда отвечают необходимым требованиям. В отдельных комнатах можно видеть незаправленные кровати, неубранные вещи, иногда даже окурки. Зачастую сам вид, обстановка комнаты мешают студенту работать в полную силу.

Нельзя сказать, что наши ребята не желают бороться с этим, нет, просто иногда бывает очень мало времени.

Но вот идет второй семестр, и радостно отметить сдвиги в культуре быта. Это сказывается в том, что в занятиях выработалась определенная система.

Хочется выразить уверенность, что наши комнаты станут образцовыми.

Говоря о культуре быта, нельзя не сказать об отдыхе. Посещение концертов, музеев, кино обогащает и повышает духовный уровень разви-

тия. Здесь у нас еще много недостатков. Мало проводим организованных культпоходов.

Не стоит забывать, что в будущем, после окончания института, все мы отправимся в колхозы и совхозы и обязаны привезти не только техническую, но и общую культуру. Поэтому нужно поставить перед собой цель — взять все от культурных очагов нашего города.

Возьмем художественную литературу. Можно с уверенностью сказать, что 50 процентов студентов нашей группы проводят свой досуг в читальном зале. Многие посещают спортивные секции, ходят на ФОП, участвуют в самодеятельности, и хочется заметить, что эти студенты заняты, как правило, только на хорошо и отлично. Это Н. Зубковский, Гебель, В. Швамм и другие.

Делая вывод, хочется еще раз отметить, что культура, хорошо организованный быт и отдых являются подлинным стимулом учебы и работы. Поэтому эти вопросы мы должны так же, как и учебу, считать первоочередными.

чае, что за прошедший период группа превратилась в сплоченный работоспособный коллектив. Это подтверждают результаты зачетной сессии за первый семестр. Но в группе имеются и серьезные недостатки. Так, не все благополучно обстоит с посещаемостью занятий. Недостаточна еще активность комсомольцев в учебе и общественных делах. Комсомольское собрание становится:

Повести решительную борьбу с пропусками занятий. Для этого комсомольскому бюро не оставлять ни одного слу-

чая пропуска занятий без выяснения причин и принятия соответствующих мер. Обязать старосту группы более принципиально подходить к учету посещаемости занятий.

Наряду с усилением контроля и требовательности по успеваемости, создать группу товарищеской помощи отстающим студентам в составе Зубковского, Шваммы, Гебеля, Радаева.

Повысить общественно-политическую активность комсомольцев, для этого:

комсомольскому бюро груп-

СПЛОЧЕННОСТЬ В УЧЕБЕ

(ИЗ ДОКЛАДА
КОМСОРГА 11 ГРУППЫ
Г. ВОСТРУХИНА).

Активно провести и использовать обмен комсомольских документов для того, чтобы еще выше поднять звание члена ВЛКСМ, ответственность за принадлежность к Ленинскому комсомолу, верному помощнику и резерву Коммунистической партии — важная задача дня.

Обмен комсомольских документов — это своеобразный смотр наших рядов. С какими же результатами в труде и в учебе подошла наша группа к этому важному событию в комсомольской жизни?

В сентябре большая часть группы участвовала в уборке урожая решающего года IX пятилетки. Необходимо отметить, что комсомольцы группы полностью оправдали возложенное на них доверие. Комсомольцы нашей группы Канаков, Краснов, Горлов, Богданов, Цербиян участвовали в уборке урожая прошлой осенью в качестве шоферов и с большой ответственностью отнеслись к доверенной им технике. Сменные задания выполняли на 110—120 процентов.

Ю. Клеценко, Г. Вострухин работали в студенческом строительном отряде «Искатель». Хотя строительный отряд не имел отношения к уборке, но он выполнял не менее важную работу — строил дома для тружеников совхоза «Пролетарский» Любинского района. И смело можно сказать, с задачей справились отлично. На комсомольском собрании факультета механизации были вручены комсомольскому отряду почетные грамоты и ценные подарки и объявлены благодарности.

Хочется отметить работу члена КПСС В. Разумова. Он прочитал лекцию рабочим совхоза, проводил ребят политинформации, выпускали «Молнии», «Боевые листки». Комсомолец Ю. Клеценко при-

нимал участие в художественной самодельности. Не был забыт спорт. Были проведены соревнования между бойцами ССО и местной молодежью.

О трудовом семестре комсомольцев нашей группы хочется сказать еще. Во-первых, это был первый студенческий семестр и для тех, кто пришел в институт со школьной скамьи, и для рабфаковцев. И мы можем с гордостью сказать, что задачу, поставленную в первом трудовом семестре, выполнили все.

Впереди еще несколько трудовых семестров. И хочется пожелать комсомольцам так же отлично показывать себя в труде и быту.

Кроме ударного труда нашей главной задачей является отличная учеба.

С какими же успехами в учебе подошла наша комсомольская организация к первой студенческой сессии?

Об этом сами за себя говорят результаты зачетной сессии. Средний экзаменационный балл в группе 3,74. Группа заняла первое место по курсу. За этими результатами стоит работа каждого студента. Я даже не могу назвать комсомольца в группе, кто бы не старался по-настоящему. Трудились все. Только одни усваивали тот или иной материал легче, другие — трудней. Это сказывались подготовка в школе, перерыв в учебе, — служба в рядах Вооруженных Сил и работа на производстве.

Если поглубже заглянуть в коллектив нашей группы, то это очень интересная, своеобразная группа. Вот, например, взять возраст. Он колеблется от 17 до 24. У каждого свой характер, ровно половина группы ребят имеют стаж работы. Но если посмотреть со стороны во время занятий, то можно увидеть дружный комсомольский коллектив, — все сидят вперемежку и трудятся плечом к плечу.

Хочется отметить комсомольца В. Швамму — он экзамены сдал только на отлич-

КАК ХОРОШО

(ИЗ СОДОКЛАДА
ОТЛИЧНИКА УЧЕБЫ
Н. ЗУБОВСКОГО)

В докладе комсорга говорилось о результатах работы. Я еще раз хочу вернуться к итогам первой экзаменационной сессии, которая для нашей группы оказалась более счастливым, чем для других. То, что наша группа заняла первое место среди первого курса, неслучайность, а результат огромной работы, проделанной студентами в течение не только нескольких дней, в течение всего семестра.

Но, хотя группа сдала сессию несколько лучше других,

не все студенты сдали экзамены хорошо. Поэтому я хотел бы рассказать о том, как лучшие ребята подошли к сессии. Во-первых, нужно отметить, что сдали экзамены на хорошо и отлично именно те ребята, которые не только хорошо учились в течение семестра, но и вели активную общественную работу, занимались в спортивных секциях, кружках, на ФОПе.

Следовательно, можно сделать вывод, что все это не только не мешает учебе, а наоборот, помогает сочетать затраты сил и энергии в учебе и отдыхе.

Я бы посоветовал тем студентам, которые не увлекаются спортом, не интересуются тем, о чем другие ребята спорят на кружках, серьезно подумать над этим.

Уверен, что активная деятельность каждого нашего студента успеваемость таких студентов.

Еще мне хотелось бы такой совет ребятам относительно подготовки к экзаменам. Допустим, что ты решил повторить сегодня то-то и то-то. Так вот, когда задача поставлена и цель ясна, нужно собрать всю силу воли и сделать намеченное. Хотя, быть может, хочется пойти в кино, заняться каким-либо другим раз-

КОМСОМОЛЬСКОЕ СОБРАНИЕ ГРУППЫ РЕШИЛО

Заслушав и обсудив доклад секретаря комсомольской организации группы Г. Вострухина об итогах за первый семестр и задачах в связи с обменом комсомольских билетов, комсомольское собрание отме-

но, И. Фролову, Люсова, Радаева, Н. Зубковского, Рабаковцев: член КПСС В. Разумов имеет большой перерыв в учебе—6 лет, а экзамены сдал хорошо, А. Цербиан сдал экзамены без троек.

Были в группе и небольшие срывы. Во время сессии комсомолец И. Вартов не сдал эк-

И РАБОТЕ

замен по математике, но через несколько дней он пересдал. В группе 92 процента комсомольцев имеют какие-либо поручения или участвуют в кружках, принимают участие в хоре, ходят на ФОП, занимаются спортом.

Группа очень болезненно относится к пропускам занятий. Те товарищи, которые пропускали занятия без уважительной причины, вызывались на бюро группы, больше таких пропусков не допускали.

И очень приятно говорить, о том, что семестр учебы повторил все то хорошее, что было достигнуто в трудовом семестре. То есть группа в целом с поставленной задачей в учебном семестре полностью справилась.

В группе большинство ребят, как я уже называл, с большими успехами в учебе и общественной работе подошли к обмену документов. Определя время начала обмена комсомольских документов для каждой первичной организации, обком ВЛКСМ и комитет комсомола института за основу берут в первую очередь ее подготовленность. Актив группы и каждому комсомольцу в отдельности следует еще раз глубоко осознать, что к обмену комсомольских документов мы должны усилить авангардную роль членов ВЛКСМ, еще больше сплотить комсомольские ряды, повысить уровень работы всех звеньев.

Важнейшей задачей всей организаторской и массово-политической работы бюро группы во время подготовки и проведения обмена документов является мобилизация каждого комсомольца, будущего руководителя трудовых коллективов на безусловное выполнение задач десятой пятилетки. Это значит, прежде всего, напряженно и организованно работать, успешно сдать экзамены за второй семестр, победно закончить первый курс института.

УЧИТЬСЯ

влекательным делом, успокоить свою совесть тем, что вот завтра уже точно сделаю то, что наметил. Нужно удерживать себя от соблазна и заниматься тем, что необходимо в данный момент, т. е. подготовкой к сессии. Эта целенаправленность, устремленность играет немаловажную роль в подготовке к сессии.

Тем ребятам, которые слабо разбираются в материале, следует, не стеснясь, обратиться к товарищу за помощью. Я уверен, никто никогда не откажет.

Можно с честью сказать, что в нашей группе эта взаимопомощь, товарищеская поддержка существовали с начала учебы и до конца семестра.

То, что наша группа оказалась первой в учебе, налагает на нас определенные обязанности, с нас будут брать пример другие группы, на нас будут равняться, постараются перегнать нас, следовательно, мы с еще большей ответственностью должны заниматься и сдать экзамены второй сессии не хуже, а еще лучше.

Опыт у нас уже есть. Остается только взяться теперь всем дружнее за учебу и работу, не повторять ошибок, допущенных в первом семестре, при завершении экзаменационной сессии.

Рабочий факультет готовится к вступительным экзаменам в институт. Много работы сейчас и у слушателей, и у преподавателей: консультации и дополнительные занятия, последние лекции.

Особого внимания требуют к себе слушатели со слабой подготовкой за среднюю школу и те, кто давно не садился за парту. Такие учащиеся составляют большинство, и большая часть времени отводится им. Зачастую сильные, выполняющие без труда предложенную программу, остаются предоставленными самим себе.

На одном из педсоветов подготовительного отделения было принято решение об

усилении индивидуальной работы с сильными учащимися. С целью вызвать большой интерес к изучаемым предметам, выработки навыков работы с дополнительной литературой на рабфаке было решено провести олимпиаду по физике и математике.

10 июня впервые на подготовительном отделении была проведена олимпиада.

Сорок лучших слушателей из шести групп пришли померяться знаниями друг с другом, выступить за честь группы.

В течение трех часов стояла напряженная тишина в аудитории, и вот результаты. Личное первенство заняли В. Омельченко, В. Савинов, А. Серегин (5 группа мехфа-

ка), А. Янин, А. Матвеев (1 группа агрофака), А. Штегauer (6 группа гидрофака).

Наибольшее число баллов получила пятая группа мехфака, второе место заняла первая группа агрономического факультета. Слушатели, занявшие призовые места,

награждены денежными премиями, а лучшие группы — грамотами.

Такая работа дала положительные результаты. Проведение конкурсов, олимпиад, конференций будет практиковаться и в будущем.

Р. БЕЛЯЕВА.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

В прошлую среду в 44-й аудитории института состоялось открытое партийное собрание.

С докладом: о ходе выполнения коллективом института постановления ЦК КПСС и

Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему совершенствованию высшего образования в стране» (июль 1972 г.) выступил ректор института Г. П. Сапрыгин.

В обсуждении доклада приняли участие В. Н. Кравченко, Н. П. Пестрикова, А. Г. Старчевус, В. М. Левшунов, Л. И. Шишкина, А. П. Коротков и другие.

СИСТЕМА УХОДА ЗА ЗЕРНОВЫМИ И ПРОПАШНЫМИ КУЛЬТУРАМИ

Студентам, находящимся на практике

Н. И. Фольмер,

зав. кафедрой земледелия, доктор сельскохозяйственных наук.

Система послепосевной обработки почвы или ухода за посевами имеет не менее важное значение, чем система основной и предпосевной обработки почвы. Она решает многогранные задачи земледелия, направленные на повышение плодородия почвы и урожая.

Первая обеспечивает выдерживание, подрезание и уничтожение всходов сорняковых растений, особенно в сочетании с последующим внесением гербицидов.

Вторая превращает образование корки и трещин в почве, снижает физическое испарение влаги и повышает микробиологическую активность пахотного слоя.

Третья выравнивает дневную поверхность поля, улучшает качество уборки урожая.

Четвертая травмирует имеющихся вредителей сельскохозяйственных культур и способствует их уничтожению.

Пятая позволяет вносить удобрения для подкормки посевов непосредственно в зону распределения корневой пропашных культур.

Шестая обеспечивает применение вегетационных поливов.

В условиях довольно прохладной весны и начала текущего лета, когда из-за низкой провокационной способности семян и почеч возобновления сорняковых растений в предпосевной период, в данное время в посевах появилось значительное количество всходов сорняков. Проведенное 5 июня 1975 г. поперечное боронование подсолнечника и яровой пшеницы на опытном поле института, на сильно засоренных участках уничтожило всходы ранних яровых сорняков (лебеда, гречиха) и поздних яровых (щетинник зеленый, куриное покло, щирица и другие) соответственно 167 и 195 штук на одном квадратном метре или на 80—76 процентов. В противном случае они расходовали бы влагу и элементы питания за счет культурных растений, и это бы не могло не сказаться на урожайности. Эти данные говорят о большой эффективности послевсходового боронования не только подсолнечника, но и яровой пшеницы. Данные науки и широкой производственной практики также показывают целесообразность боронования не только пропашных культур, подсолнечника, кукурузы, картофеля, свеклы, но и зерновых, яровой пшеницы, овса и ячменя.

Какие же агротехнические требования необходимо соблюдать при бороновании пропашных и зерновых культур? Лучше всего эту работу начинать после того, как у растений несколько ослабеет тургор, то есть давление клеточного сока, и они станут менее хрупкими и более устойчивыми к боронованию. Обычно в наших условиях это наступает с десяти часов утра. Чтобы избежать травмирования и выдерживания культурных растений, необходимо тянуть шельваг сепса борон несколько удлинить и бороны расставить в один ряд. Бороны сепсом с двумя рядами борон не рекомендуются, так как это вызовет повреждение, выдерживание, засыпание растений.

Очень важно звенья борон по ходу движения тракторного агрегата подсоединить не прямым, а косым срезом борон. В противном случае усиливается травмирование и выдерживание культурных растений, что может привести к изреживанию посевов.

На посевах легкого механического состава преимущественно надо применять легкие бороны ЗБЗЛ с давлением на один зуб 0,6—0,7 кг, на почвах среднего и тяжелого механического состава — средние бороны ЗБЗС с давлением на один зуб 1,3 и 1,4 кг.

При этом необходимо учитывать, что самое высокое качество боронования посевов обеспечивается на прикатных полях и после прошедших дождей, то есть там, где почва несколько уплотнена и оказывает сопротивление зубьям борон. На полях с рыхлым сложением посевов и при наличии повышенной комковатости, а также стерневых фонах (безотвальная, плоскорезная зябь и весенняя обработка) качество боронования снижается, так как усиливается травмирование и засыпание почвой всходов культурных растений. В случаях налипания на зубья борон пожнивные остатки и почвы, что вызывает изменение заводской формы зубьев и образование разъемных борозд и гребней на краях поля, необходимо организовать очистку борон.

Данные СибНИИХоза, ОмСХИ и передовых производственных опыт показывают целесообразность проведения 1—2-разового поперечного боронования пропашных культур с интервалами 5—7 дней. Что касается боронования зерновых культур яровой пшеницы, овса и ячменя, то к этому

мероприятию нужно подходить осторожно, с учетом местного опыта, способов основной обработки (отвальные, безотвальные, густоты всходов, засоренности, состояния почвы и погодных условий).

На полях со стерневыми фонами и посевами сеялками СЗС-9, СЗС-2.1 боронование посевов проводить не следует, так как оно может ослабить противозероизонную устойчивость почвы и использование осадков, выпадающих небольшими порциями, которые стекают на дно бороздок непосредственно к корням культурных растений и способствуют преодолению засухи.

Что касается ухода за посевами пропашных культур, то как только хорошо обозначатся ряды гнезд кукурузы и у растений появятся 3—4 листочка, надо начинать междурядную обработку в том же направлении, в каком производился и посев, чтобы крайние лапы культиватора шли по стыковым междурядьям. В противном случае возможно подрезание растений, так как стыковые междурядья обычно имеют отклонение от установленной ширины на 3—5 см. Вторая обработка квадратно-гнездовых посевов пропашных культур ведется в поперечном направлении.

Важное значение имеет правильная расстановка лап культиватора. В полусзасушливых и засушливых условиях южных районов области лучшей схемой расстановки лап культиватора для первой и последующих культиваций является такая, при которой в каждом междурядье будут поставлены передние стреловидные лапы и боковые (левая и правая) ножевидные или бритвенные. При такой схеме расстановки лап после прохода культиватора поверхность почвы остается ровной, сорняки хорошо подрезаются, почва не теряет влаги.

Оттяжку затупившихся лап культиватора нужно производить по шаблону, чтобы не потерять заводской угол между стойкой лапы и ее лезвием. В противном случае, при смещении лезвия назад, ножевидные лапы будут плохо подрезать сорняки, делать огрехи. Рабочие органы культиватора должны быть всегда остро отточены и равномерно установлены на заданную глубину.

Глубина культивации зависит от роста и развития корневой системы кукурузы. Первая обработка производится на 10—12 см, вторая

— на 8—10 и третья на 6—8 см. В засушливую погоду глубина первой и последующих обработок несколько уменьшается. Интервалы между культивациями в зависимости от появления сорняков и образования почвенной корки бывают обычно 10—12 дней. При этом нужно иметь в виду, что в июле кукуруза дает сильный прирост стеблей в высоту (до 2—3 см в день) и при малейшем промедлении можно упустить лучшие сроки третьей культивации.

Ширина защитных зон около гнезд должна изменяться в соответствии с ростом и развитием корневой системы пропашной культуры. При первой культивации следует оставлять ее не более 8—10 см, при второй — 10—12 и третьей — 12—15 см. Многие механизаторы проводят успешно продольно-поперечную обработку и при более суженных защитных зонах. При больших «защитах» приходится чрезмерно сближать крайние ножевидные лапы. Касаясь друг друга концами лезвий (перьями лап), они ухудшают продвижение взрыхленной почвы и подрезанных сорняков. В этом случае лапы культиватора будут хуже подрезать сорняки, забиваться и вызывать остановку агрегата.

Уничтожение сорняков в защитных зонах и гнездах в начальный период роста и развития пропашных культур осуществляется дождевым и послевсходовым боронованием, а затем — допустимыми средствами механизации в сочетании с обычным культиватором. Хорошие результаты дает применение пропашных борон с жесткими и пружинными зубьями, которые подсоединяются к культиватору. Эти боронки, двигаясь за культиватором по гнездам и защитным зонам, уничтожают всходы и ростки сорняков. Даже на относительно чистых посевах подсолнечника и кукурузы после ливневых дождей и образования почвенной корки целесообразно проведение дополнительных междурядных обработок. Они повышают не только урожай силосной массы, но и эффективность пропашного поля как предшественника яровой пшеницы.

Организованным и своевременным проведением системы ухода за посевами, обеспечим хороший рост и развитие растений и вырастим высокий урожай в завершающем году девятой пятилетки!

ОТЧИТЫВАЕТСЯ КУЛЬТМАССОВАЯ КОМИССИЯ

22 мая на заседании местного комитета культурно-массовой комиссии доложила о своей работе за время с декабря 1974 по май 1975 гг.

В январе и феврале были организованы выезды на автобусах работников института на турбазу «Иртыш». В однодневном отъезде в Чернолуцке побывали 132 человека. Первый выезд оказался менее удачным: запоздавший транспорт и сильный мороз основательно испортили настроение, второй — оставил у всех отдыхающих самые хорошие впечатления. В этих поездках больше всего было представителей от агрофака — 28 человек, земфака — 25, зоохасты — 20. Почти или совершенно не участвовали в поездке мехфака, зоофака и МСС.

12 января 19 человек выехали на поезде «Снежок» и приняли участие в загородной лыжной прогулке. Более активно участвовал в этом виде отдыха земфака (10 человек).

Культурт Г. Т. А. Апилат заботится об обеспечении работников института билетами на

культурные мероприятия. За это время посетили цирк 384 человека, драмтеатр 290, музыкально, концерты 17.

Во дворцах культуры и в Концертном зале побывало 346 человек. Наиболее активно в пределах города отдыхал зоофака (профгруппа, в которой культорг Л. Волкова). 30 декабря 60 работников института побывали на новогоднем вечере в Доме учителя. По приобретенным местным комитетом абонементом культурно отдохнули (по пятницам, субботам и в воскресные дни) 210 членов профсоюза.

Сейчас ведется подготовительная работа к однодневным отъездам летом. 22 июня организуется массовый выезд на теплоходе по Иртышу.

Значительная работа проделана по осуществлению комплекса мероприятий в связи с празднованием 30-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.

По тематике Великой Отечественной войны проведен кинофестиваль. В киноаудитории института демонстрировались фильмы: «Офицеры», «Бессмертный гарнизон», «Вдали от Родины» и др., которые посетили 350 чел.

С 24 марта по 5 апреля в институте работала фотовыставка, посвященная 30-летию Победы. Авторы лучших работ награждены дипломами и денежными премиями.

Работа кружка местного комитета — хора научных работников — тоже немаловажный участок. Коллектив хора опытный, работает 9-й год. И, казалось бы, все должно обстоять хорошо. Но... именно здесь больше всего и пришлось работать культоргам факультетов и членам культурно-массовой комиссии. Решались вопросы репертуара хора, сохранения в хоре ветеранов, привлечения в коллектив новых членов, посещаемости занятий, приобретения

костюмов для хористов и др. Все эти вопросы в большей или меньшей степени нашли положительное решение. Репертуар хора пополнился новыми произведениями советских композиторов: «Гимн труду» Глиэра и «Снова поет соловей» Дунаевского.

За отчетный период культурно-массовой комиссией проведено два занятия с профактивом (культоргам факультетов), 8 расширенных заседаний с привлечением культоргов факультетов. В газете «Кировец» периодически отбирались текущая культмассовая работа коллектива института, в которой особо добросовестно участвовали культорги Т. Я. Леонгарт, Г. И. Тарутина, Т. А. Апилат, О. В. Сиротина, О. П. Ушакова, доцент кафедры водоснабжения А. И. Кузмин. Конечно, без таких исполнительных товарищей многие участки работы страдали бы очень серьезно.

Местком признал работу комиссии хорошей и постановил: просить партком института оказать содействие культмассовой комиссии местного комитета в уменьшении общественной нагрузки участникам хора;

просить ректорат, партком оказать содействие в вопросе укрепления рядов хора, привлечения новых участников;

активизировать работу культоргов факультетов и через них: а) усилить организационную работу среди сотрудников института по вовлечению их в культмассовые мероприятия (например, отъезды с выездом за город), б) усилить работу по вовлечению молодежи в хор.

Местному комитету в будущем обеспечить приобретение абонементов на литературные вечера и симфонические концерты.

Указать спортивному сектору месткома на недопустимость организации спортивных мероприятий в часы занятий хора.

Н. РАСТЕГАЕВА.

В ГРУППЕ НАРОДНОГО КОНТРОЛЯ

На заседании 13 июня были заслушаны и обсуждены отчеты старшего научного сотрудника проблемной иммунобиологической лаборатории Г. А. Гриничиной (проверяющий — профессор С. М. Губкин) и сообщение декана земфака и гидрофака М. А. Канива и А. С. Шульгина (проверяющий — доцент Л. А. Щетинов) о соблюдении студентами закона об обязательном посещении занятий.

Бюро констатирует следующее.

Иммунобиологическая лаборатория разработала ряд рекомендаций, которые внедрены в производство и приносят экономический эффект.

Теоретическая разработка вопросов отстает — сущность сочетаемости родительских пар исследуется не на современном уровне.

Лаборатория не располагает транспортом, что существенно затрудняет ее работу.

Бюро находит своевременным обсуждение работы лаборатории на ученом совете зоотехнического факультета.

Посещаемость занятий на земфаке и гидрофаке неудовлетворительна (пропущено 3,5 и 4,3 процента часов). Не все преподаватели достаточно активно воспитывают в студентах чувство ответственности.

Бюро рекомендует деканам шире привлекать студенческую общественность и преподавателей к установлению дисциплины, использовать с этой целью стенную печать и «Кировец», а факультетским группам народного контроля активизировать борьбу с прогулами.

Л. ПОГРЕВИНСКАЯ,
руководитель сектора гласности.

Я слышал разговор двух парней...

— Слушай, Коля, — сказал один. — Ты, я вижу, новые брюки купил. Обмывать бы их надо, а то носиться не будут...

— Само собой, — согласился Коля, — только это не брюки. Это я целый костюм купил.

— А где же пиджак?

— Пиджак я уже обмыл. Он теперь в химичестве. А брюки — ничего, чистые... Еще обмыть можно.

И я подумал: откуда пошел этот гигиенический обычай — обмывать? Причем интересно, что обмывать можно все: радость, горе, неудачу, покупку, продажу... По подсчетам специалистов, существуют восемь поводов для выпивки. Вот мне подсказывают, что можно и без повода. Ну, а это уже восемьсот первый повод.

Говорят, что выпивка — это традиция, это обычай. Знаете, как в старинном романсе: «По обычаю петербургскому, отдавая дань духу русскому, мы не можем жить без шампанского».

Да без табора без цыганского.

Ну, во-первых, как выяснилось, без цыганского табора вполне можно существовать... С шампанским несколько сложнее. Поклонники зеленого змия в качестве аргумента приводят древнее русское выражение: «На Руси бытие есть питье». И подтверждают его более древним выражением из сказок: «Я там был, мед-пиво пил...» Позвольте, товарищи, уж если цитировать сказки, то давайте цитировать точно. Конечно, сказочный герой «мед — пиво пил», но ведь он был трезвенник — у него же «по усам текло, а в рот не попало». А сейчас, как ни странно, ни безудный, ни усаый никогда мимо рта не пронесут.

И вот что удивительно: у нас часто происходит странная поэтизация этого в общем-то довольно прозаического процесса. Простое слово «выпить» имеет массу ласкательных синонимов: «трахнать», «спрыс-

ВЗДРОГНЕМ

нуть», «дерябнуть», «дербалы-знуть», «раздавить», «вздрогнуть»...

И самое печальное, что, излившиеся «трахал, дерябал и дербалызал», мы порой освернением самые торжественные минуты в жизни человека.

Вот взять хотя бы проводы в армию. Кто не наблюдал такую картину: в пять часов утра по пустынным улицам идет целая вереница изрядно «вздрогнувших» родственников. И между ними, еле передвигая ноги, идет новобранец, Солдат... Защитник... Наша сила и опора. Смотришь на него и думаешь: какая же это опора, если она без опоры даже до военкомата дойти не может?

Нет, мы не ханжи. И мы не сторонники сухого закона. Наши заводы выпускают прекрасные вина, а русская водка за границей популярней американских кинозвезд.

Мы за то, чтобы за праздничным столом поднять полные бокалы. Но мы за то, чтобы, скажем, подним бокал 31 декабря, опустить его 1 января.

А то ведь есть любители, которые, подним бокал 1 января, не опускают его до 31 декабря. С такими любителями надо бороться. И мы боремся.

Я убежден, что зеленый змий не такой уж страшный зверь. Я верю, что очень скоро пьянство будет побеждено. Тогда же мы вспомним, что встречались когда-то и у нас пьяницы. Вспомним и с отвращением «вздрогнем»...

А. АРКАНОВ.

Сегодня сидеть неохота, В душе непонятная блажь. Работа, работа, работа...

Устрою себе саботаж!

В душе непонятные «вещи», Мысли бегут вразнобой.

Как будто я схвачен в клещи.

Ошпарен горячей водой.

Физически я здоровый,

Да только забот полон рот

Принес долгожданный Новый

Семьдесят пятый год.

Верьте! Это на час. До пота

Завтра я буду ковать свой

стаж.

Там, где кипит работа,

Работа, — а не саботаж!!!

Ю. ЕРМОХИН.

РАСТЕНИЕ И ЧЕЛОВЕК

Бесконечно разнообразен растительный мир нашей планеты. Ученые насчитывают около 500 тысяч видов растений. Полмиллиона видов — деревьев, кустарников, трав и иных растений — со своими особенностями, загадками, тайнами.

Растение — замечательный труженик. В полном смысле слова растения нас питают, одевают и греют. Человек всегда будет жить в тесном общении с тем чудесным земным покровом, который одевает нашу планету, и мир растений всегда будет иметь большое значение для жизни человека.

В рекомендуемых далее книгах показана та огромная роль, которую играют растения в жизни человека.

ВАСИЛЬЕВ М. В. Растения и человек. М.: «Сов. Россия», 1968 г.

Эта книга о растительном мире планеты и власти человека над ним. Главная цель книги — показать, как и что мо-

жно изготовить, используя в качестве сырья тот или иной продукт, получаемый из флоры нашей планеты. Как выпекать хлеб и делать ткани, как производить резину и сахар... При этом особенно подробно говорится об обычных для нас растениях, произрастающих на территории нашей Родины.

ИВЧЕНКО С. И. Книга о деревьях. М.: «Лесная промышленность», 1973 г.

Красавицей русских лесов называют люди белостолбную березку. Стройная, белокурова, с тонкими поникшими ветвями и нарядной листвой, она с давних пор служила символом всего самого светлого, олицетворяла юность, целомудрие, красоту.

Но не одной красотой своей славна наша береза. Многие ли знают, что она еще и чудотворца, и растение-пионер?

О полезности березы, тополя, рябины, ели и т. д. рассказывает эта книга. Она помога-

«Какое счастье быть с природой!»

Л. ТОЛСТОЙ.

ет познать и учит беречь наших зеленых друзей.

Лес является огромной природной кладовой самых разнообразных дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, лекарственных растений.

Дарам природы — грибам и ягодам — посвящена книга ЗУЕВА Д. П. «Дары русского леса». Изд. 3-е. М.: «Лесная промышленность», 1974 г.

Книга представляет собой сборник увлекательных заметок о жизни русского леса. Эта книга написана человеком, глубоко любящим лес. Познакомившись с зувскими миниатюрами, почувствуете, будто сам только что побывал в лесу, приобщился к его познанию, узнал некоторые весьма любопытные подробности из его жизни.

Наиболее важным лекарственным растениям, способам их применения посвящена книга САЛО В. М. Растение и медицина.

Лес был первой аптекой, в которую древний человек обращался за лекарством. Долгое время растения оставались почти единственными лекарственными средствами. В этой книге рассказывается о способах применения важных лекарственных растений, описаны истории открытия, химический состав и действие основных групп активных лекарственных веществ — алкалоидов и глюкозидов.

Если вас заинтересовали эти книги или вы хотите почтительно какую-то другую литературу о природе, о лесу, о цветах, обращайтесь в научную библиотеку.

Г. КОЧЕНКОВА,
студентка ВСГК.

Редактор
И. КОТЕЛЬНИКОВА.

УВАЖАЕМЫЕ ТОВАРИЩИ!

Ежемесячно вы обращаетесь в сберегательную кассу, чтобы уплатить за квартиру, электроэнергию, газ, телефон, за детский сад, ясли и т. д.

Одним из видов услуг, предоставляемых сберегательными кассами вкладчикам, являются безналичные расчеты, пользуясь которыми, можно экономить свое личное время и, не посещая сберегательную кассу, производить указанные платежи.

По вашему поручению сберегательная касса будет перечислять с вашего лицевого счета по вкладу до востребования в обусловленные вами

сроки платежи в пользу любой организации на протяжении квартала, года или впрямь до отмены этого поручения.

Сберегательной кассе можно дать поручение и на перечисление какого-либо платежа в разовом порядке. Такое поручение можно также переслать по почте.

Банки, необходимые для оформления длительных и разовых поручений по безналичным расчетам, вкладчик может получить в любой сберегательной кассе.

Экономьте свое личное время. Пользуйтесь безналичными расчетами сберегательных касс.

ЧЕРНОГОРОДОВА,
зам. заведующей Центральной сберегательной кассой № 7277.

ВЫИГРЫШНЫЕ ВКЛАДЫ

Виды вкладов бывают разные. По одним видам вкладов доход население получает в виде процентов, но есть и выигрышные вклады.

По выигрышным вкладам доход из расчета 2-х процентов годовых разыгрывается в виде выигрышей в тиражах, которые производятся в первой декаде апреля и октября, то есть два раза в год в разных городах нашей страны.

На одну тысячу счетов разыгрывается 25 выигрышей, из них: 1 выигрыш в размере 200 процентов, 2 по 100 процентов, 2 по 50 процентов и 20 выигрышей по 25 процен-

тов суммы вклада, которая в среднем за истекшее полугодие хранилась на счете вкладчика.

Размер выигрыша зависит от суммы вклада и продолжительности хранения его в сберегательной кассе.

Выигрышные вклады принимаются всеми сберегательными кассами и выдаются по первому требованию вкладчика.

Ближайший тираж состоится в первой декаде октября 1975 года.

Вносите деньги на выигрышные вклады! Участвуйте в тиражах выигрышей!

А. ЧАПКО,
зав. сберкассой № 7277/04.