# ЗА КАДРЫ

ОРГАН ПАРТКОМА, ДИРЕКЦИИ, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА, МЕСТКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИН-СТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА.

Среда

октября

1953 года № 31 (623)

# Комсомолец, будь примером в учебе и быту!

## студентам

цию, — говорил Михаил Ива- тии нович Калинин, — возлагаются все надежды Советского Союза. От ее успехов, от перенимания тех достижений, которые мы имеем, будут зависеть и дальнейшие наши успехи». И комсомольская организация оправпывает эту напежду нашего народа.

Бесчисленные подвили комсомольцев-ленинцев в годы « многих войн, в которых участвовал комсомол, на фронте мирного труда, в школах и вузовских аудитериях и жизни тех, кто пал смертью героев, защищая Отчизну, влились в новое поколение комсомола, увеличивая нашу силу, наше мужество, нашу волю.

Дорогие друзья! Приплядитесь попристальней к своим товарищам, друзьям—и вы увиди-те, что и среди вас есть настоящие перои труда, самоотверженно работающие, чтобы стать человеком сталинской эпохи. строителем коммунизма.

Вот студентка IV курса обогалительного факультета Инна Дубовая. Она јучится только на «отлично». И вместе с тем она ведет большую общественную раболу. Упорный труд, стремление помочь товарищу в работе, расширение своего политического и жультурного кругозора — вот что наполняет ее жизнь. Радость труда можно испытать только в кипучей работе. Инна Дубовая испытала это чувство. И, по-моему, это-то чувство и ваставляет ее работать еще

Среди студентов IV курса горно-эксплоатационного культета вы встретите Петра работе. В лезко. Он весь в работе. свободное же время его можно встретить и поющим на сцене и читающим стихи В. В. Маяковского в общежитии. В его зачетжнижке только вышенные оценки. Ни одна минута из его времени не проходит бесполезно. Товарищи на VI комсомольской конференции института оказали ему большое доверие, избрав его членом комитета комсомола института. И он оправдал их доверие. Он олин из тех комсомольнев которых комсомол с гордостью

«На комсомольскую организа- рекомендует в кандидаты пар-

Лапин — дипломант Петр физико-технического факультета. Его жизнь в институте полна кипучей работы. Он всегда среди комсомольцев, учит их и учится у них. В институте о нем надолго сохранится па-мять, как о честном, волевом человеке.

И тысячи других наших товарищей — все они понимают, что учиться — это значит выпланы прандиозного строительства в нашей стране.

Задайте себе вопрос: призывает так упорно работать наших отличников учебы, ответ будет один — отчетливое понимание того, что они — строители коммунизма.

Все ли наши слуденты понимают это? Безусловно, все. Но не все знают, как выковать в себе черты такого человека. Только этим можно объяснить то, что среди нас есть еще комсомольцы, которые плохо учатся, своим поведением позорят имя студента.

Чем объяснить поведение студента обогатительного факультета Лисицина Виктора, пьянствующего, хулиганящего в городе? Чем объяснить хулиганские выходки студента химико-технологического факультета Ильина Вадима, студентов Емельянова А. А., Рачисева Ивана? Эти и подобные им лица представляют себя нужными производству людыми где-то в далеком будущем. А сейчас... сейчас, по их мнению, «погулять». Вот такоето понимание своей задачи и приводит подобных людей к постыдной низости, к пошлости. Больше их нельзя никак определить.

Наша лучшая молодежь, личники, своим усиленным вниманием к подобным ЛЮДЯМ делжны помочь им почувствовать радость творческого труда, рацость чувства духовного ста, теплоту уважения товари-

Комсомольский актив слабо вел работу в этом отношении. В этом учебном году он должен сделать серыезные выводы своих ошибок.

> А. ПОМОРОВ, зам. секретаря комитета ВЛКСМ института.

# Они позорят наш институт

С чувством негодования и ку» всего глубокого возмущения встречамногочисленный коллектив нашего орденоносного института факты хулиганских выходок и нарушений общественного порядка со стороны отдельных студентов института, которые вместо того, чтобы о честью носить почетное звание советского студента, своим недостойным поведением позорят и себя и тот огромный коллектив, к которому они принадлежат. щественность института вполне одобряет приказ директора об исключении из института потерявших облик советского студента Гурулева В. М. (группа 141/IV), Солодовникова А. А., Бурштейна А. М. (группа 151), и других. Выселены из общежития и в последний раз предупреждены склонные к хулиганским выходкам студенты радиотехнического факультета Воскресенский О. Я., Дроздов В. А., Луков И. А., Гусев Ю. Д. (группа 141/IV), Васильев В. А. (группа 141/V), Суворов Ф. И. и Исаев Ю. М. (группа 151) и ряд студентов геолого-разведочного и горно-раксплоатационного факультетов.

эксплоатационного факультетов. Как могло случиться, что все эти студенты, потеряв чувство долга и ответственности перед коллективом, докатились до действий, не только граничащих с преступлениями, но и некоторые из них привлекаются к уголовной ответственности?

Если говорить о третьем курсе радиотехнического фа-культета, пде больше всего подобных позорных случаев, навряд ли все происшедшее там является неожиданным. течение всего прошлого начале текущего учебного года многие студенты этого курса неоднократно позволяли себе грубость, нетактичность щении со старшими товарищами. Так, имели место дебоши, устраиваемые этими студентами у дверей большой физической аудитории, что приводило инопда к срыву конца лекций у ряда преподавателей кафедры физики. Причем все усилия кафедры выявить хулиганов

потока, который і коммунистической всегда тшательно покрывал нарушителей порядка.

Безуспешным оказалось и обращение за помощью к комсомольской организации потока. Лишь только задержанные милицией при нарушении щественного порядка в городе оказались выявленными злост хулиганы этого потока Выявлены и привлечены к уго ловной ответственности. чальный конец. А ведь мог быть иначе, если бы существовало ранее не студентов этого курса «круговой рочной поруки» покрывавшей хулиганов, если бы каждый сознательный сту-дент считал бы своим долгом сделать замечание товарищу, допускающему неблаговидный поступок, если бы каждый такой поступок не покрывался, а наоборот, доводился до всеобщего сведения и подвергался бы обсуждению и достойному порицанию. Тогда бы ведь и поступков этих было бы меньше, а может быть, и совсем не было.

К сожалению, эта вредная практика . покрывания плохих поступков своих товарищей имеет еще место не только на радиотехническом факультете, но и на некоторых других культетах. Вот один из примеров. в прошлую сессию на экзамен по физике в группу 462 ров. В прошлую сессию на механического факультета явил-ся «поболеть» за товарищей один из студентов горного факультета. Явившийся студент оказался пьяным и нагрубил преподавателям и техническому персоналу кафедры. Попытка же выяснить его личность студентов группы 462-й ни чему не привела. Многие группы прекрасно знали своего товарища — «болельщика», но сознательно покрывали благодаря чему удалось узнать лишь только то, что он «гор-Несомненно, что «горняк» будет выявлен жаль, если это будет сделано опять с помощью милиции, не с помощью коллектива, котором он находится и который должен его и подобных разбивались о «круговую пору- ему перевоспитывать в духе

ности.

Неприятно слышать о фактах аморальных поступков, допускаемых слушателями высших инженерных курсов. Слушатели ВИКа являются теми старшими товарищами, которые должны показывать студентам образцовый пример как работы, так и поведения в обществе.

Но вот курсанты ВИКа Малихин П. И. и Шиян А. А. (группа 821/III) дошли до того, что приказом по институту от 29 сентября с. г. исключены из института за пьянство и хулиганское поведение в общественных местах. А ведь им осталось меньше года, чтобы закончить курсы и получить дипломы инженеров. А вот еще пример. Не прошло и месяца, как тт. Сухих М. А. и Журавлев П. М. (группа 823) зачислены В число слушателей ВИКа, но они уже успели «показать себя», появившись в нетрезвом виде в городском саду, за что получили выговор в приказе по институту и выселены из общежития. Все эти безобразные факты не только позорят перечисленных здесь непосредственных виновников этих фактов, но они позорят и коллектив, к которому принадлежат, коллектив ВИКа, коллектив института в целом.

Поэтому задача не только дирекции, но прежде Bcero. (группы, коллектива курса, факультета) состоит в том, что не допускать аморальных антиобщественных поступков со стороны отдельных членов коллектива.

Необходимо со всей беспощадностью разоблачать, пресекать и осуждать все неблаговидные поступки своих товаришей —в этом и только в этом случае избавимся от тех позорящих наш институт приказов, согласно которым за хулиганство исключаются из института по нескольку-студентов, конечно, могли бы быть хорошими и даже примерными членами нашего орденоносного

В. АЛЕКСЕЕВ.

## Второгодники

Их лятеро, и все они из од- готовить потом, за 2-3 дня, в ной пруппы — 721/И электро- начале семестра. механического фанультета. Их

го числа посредственных оценок встречались у них и хорошие. Их не раз предупреждали о необходимости систематической и упорной работы над учебным материалом. Они давали обещания, но обещаний не выполняли. В результате все пятеро получили по 1-2 неудовлетворительных оценки в весеннюю экзаменационную кеккию.

Им дали возможность исправиться. Два месяца летнего отпуска — это более чем достаточный срок для того, заполнить обнаружившиеся пробелы в знаниях по одному двум предметам.

- Но стоит ли упруждать себя работой в летние канику-- рассуждали они, несданные предметы можно под-

позабыв за что знали (а знали они очень фамиллии: Полторак В. А., Скач-кова А. М., Чуковина В. М, Шубина Е. М. и Шубина В. Д. в той уйме учебного материала, Учились они неважно, но мог- котсрую они запустили. И вот ли бы учиться значительно луч- снова — неудовлетворительные

> И теперь уже поздно думать об исправлении — прошли все сроки и все пязаконные теро упомянутых студентов 721/II группы оставлены на втором журсе.

> Снова они будут слушать лекции, которые слушали, изучать материал, который изучали (плохо изучали!). Жаль, очень каль повторной запраты государственных средств и сил тех преподавателей, которые снова будут учить этих потерявших всякое чувство ответственности студентов.

> Их пятеро из одной группы. Не слишком ли это много для группы? И не говорит ли это что-нибудь и о лице всей пруппы в целом?

А. ВЛАДИМИРОВ.

## 0 хозяйственной подготовке института к зиме

Хозяйственная подготовка к тельных студенческих общежитый проходит неудовлет-ворительно. В общежитиях по ул. Советской, 84 и 106, ул. Пирогова, 8, и другим подго-тель товка оконных рам не закончена. Начальник отдела студенческих общежитий т. Булгаков и его заместитель т. Виноградов не приняли необходимых мер к ускорению подготовки общежи-пий к зиме. Товарищи Булгасти в общежитиях. Но и в эти редкие посещения они не находят времени для проведения бески с обслуживающим персоналом по вопрокам улучшения обслуживания студентов. Они не имеют связи с советом общески-

Хозяйственный отдел работу по утеплению учебных зданий проводит неорганизованно.

Эксплоатационно - технический отдел до сих пор не закончил оборудование котельных, а ремонт системы отопления общежитий и учебных корпусов проведен некачественно, что может повлечь за собой замораживание отопительной системы общежитий и учебных корпусов в зимнее время.

До сих пор в некоторых ко-

106, Усова нет надлежащего отношение н зора. Беспечное сохранности оборудования тельных со стороны динова И комендантов ний может быть поводом к хи щению или повреждению обору дования, а, значит, и срыву отопления. По вине эксплоата ционно-технического отдела отдела снабжения мы отопления в жилой секции геолого-разведочного корпуса

Ряд работ по ремонту общежилий и учебных корпусов отдел капитального строительства выполнил некачественно. ул. Советской, 84, ул. Пирогова, 8. и др.), а ремонт помещений котельных до сих пор не проведен. По вине отдела капитального строительства срывается ремонт гаража. Ремонт окон и дверей в общежитиях проведен неудовлетворительно. В отдельных случаях окна и двери в результате «ремонта» приведены в худшее состояние, чем были до ремонта (по ул. Советской, 84, и др.). Зам. директора по строительству предъявляет Агапитов не должной требовательности

Совет- | сторону повышения ремонтных работ.

Заместитель директора по административно- хозяйственной работе т. Соосар, занимаясь вопросами подготовки зданий зиме, не предъявляет достаточной требовательности к начальникам отделов тт. Сатан, Кудинову и Булгакову, Дараеву выполнении ими работ.

Можно ли надеяться, что отделы, которые не смогли организовать ремонт отопительной системы в летний период, меют сделать все это за оставшееся время до начала наступления морозных дней?

До начала наступления морозов остались считанные Неюбходимо усилиями BICIEITO коллектива, всей общественно-сти института мобилизовать все силы на быстрейшую ликвидацию всех недоделок в подготовке к зиме. Работники административно-хозяйственных отделов должны сейчас работать с таким напряжением, чтобы основные ремонтные работы были завершены в ближайшие дни. При этом необходимо также обеспечить и высокое качество всех ремонтных работ.

А. ЛОБАНОВА.

# работе курсового бюро

щий орган комсомольской организации курса. От работы бюро всецело зависит и работа комсомольской организации. Плохо работает бюро—ничего лается и в курсовой не де-KOMCOмольской организации.

Что же необходимо для того, чтобы курсовое бюро работало хорошо? В первую очередь необходимо подобрать работоспособный состав. Это возможно только при вдумчивом, серьезном отношении комсомольцев к выборам. Далее, необходима организация систематического повседневного контроля за работой членов бюро и комсоргов. Необходим строжайший контроль за выполнением планов и решений.

Анализируя работу бюро ВЛКСМ второго курса факультетов энергетического и гидротехнического строительства, хочется обобщить некоторые выводы по этому вопросу.

Много хороших мероприятий намечалось этим бюро, но не было организовано их выполнение, отсутствовал контроль, и зачастую мероприятия или срывались, или проводились на низком уровне.

Например, в связи со слабой дисциплиной части комсомоль цев было решено в пруппах провести беседы на Temv «Устав ВЛКОМ», но контроля за выполнением этого решения не было. В результате такое важное мероприятие было почти что сорвано. Хорошо проштолько в группе ла беседа 611/II.

Отсутствие контроля в работе приводит к беспечности и самоуспокоению. И тогда самая интересная работа делается не-интересной. Работа комсоргов на курсе не контролировалась. Комсорги забыли провести подготовку к читательской конференции и конференция прошла

на очень низком уровне. В своей работе курсовое бюразом связано с пруппой, с номсоргом пруппы. Оно должно направлять и контролировать работу комсорга. Члены бюро, посещая группу, должны прийти в нее не просто слушателями, а первыми помощниками комсорга. Это возможно только при условии знания группе. Так, например, в группо 911/I на групповое собрание пришло три члена бюро. Пришли, посидели и ушли. Ни себе пользы, ни комсоргу этого посещения не получилось. Прежде чем пойти в какую-либо грушпу, необходимо детально изучить положение в группе. И только тогда в группе член бюро окажет действен-

ную помощь комсоргу. Часто бывает так: готовится какое-нибудь мероприятие, нем объявляют на потоке потоке этим ограничиваются. Но этого совершенно недостаточно.

Курсовое бюро — руководя-, только видимость работы. такой работы получаются чевные результаты. Например в феврале, готовя лыжный кросс, бюро ограничилось объявлением, об этом на потоке, а работы в пруппах почти что никакой не проводило. И, как результат из 160 человек курса на кросс пришло 16. Только работая в группе, можно с успехом провести намеченное мероприятие. Опять пример из спортивной жизни нашего курса. Во время летней киады в мае после большой работы, проделанной т. Жидяевским в группах, курс выставил наибольшее число **УЧАСТНИКОВ** (более 60 человек) и занял первое место по массовости на факультете.

Одной из форм контроля за работой комсорга является периодическая отчетность его проделанной работе на заседаниях бюро. При отчете сорга на курсовом бюро в своем решении бюро ограничивалось только общими зами (как например: обратить внимание, усилить и т. д.). Такое решение ни в чем комсоргу. Решение, должно быть конкрепным. Оно должно указывать на недостатки в работе, должно наметить конкретные меры к устранению этих недостатков. Правильное можно составить только при доскональном изучении дел группы. Его нужно готовить заранее. При подготовке отчета актива группы нужно организовать рейдовую бригаду в 2—3 человека, ко-торая бы, изучив положение дел пруппы, смогла бы составить решение.

Занимаясь учебной работой курса, бюро не должно академическую работу в общем, опраничиваясь собиранием сведений. Добиваясь абсолютной успеваемости, нужно вести работу с людьми и особенно со сла-быми студентами. Их обычно немного, но они из года в год. из сессии в сессию систематически на экзаменах получают неудовлетворительные оценки. Направляя их работу, следя за их тенущей успеваемостью, можно (пде помогая, а пде прямо обязывая) всегда добиться успеха. Этого-то почти что и не делало наше бюро. А поэтому не случайно, что большинство тех, чайно, что большинство те кто показал плохие знания зимнюю сессию, получили двойки и весной.

Можно сделать один общий вырод: не руководство вообще, а повседневное систематическое руководство. Не скольжение по поверхности, а глубокое знание дела, систематическая работа в группах, в массах обеспечат лела. правильную, целеустремленную работу бюро и комсомольской организации курса.

матюшкин, студент группы 911/II.

(Письмо в редакцию)

## Как хранятся письма студентов

Письма, адресованные слуден- вручения корреспонденции не допустимо небрежно

В алфавитном ящике, недалеко от буфета, письма на-фавита находятся слишком ходятся вне всякого порядка ал-низко, почти на полу. Требуетфавита, что затрудняет Мнодение адресатом письма. гие письма вскрыты, конверты разорваны, и часто конверты и само письмо находятся в разных ящиках, что нарушает неприкосновенность переписки советских праждан, и приводит к потере письма.

В нашей стране есть закон, который охраняет права личной переписки советских граждан. Спрашиваєтся: кто дал право нарушать этот закон в нашем институте?

Это недопустимая халатность. Необходимо упорядочить вручение корреспонденции студенмнение: ящик для

там на институт, хранятся не- совсем соответствует своему назначению. Выдвижные кото- ки слишком большие, а ящирый находится на втором этаже, ки с последними буквами ался сделать такой ящик выдвижные ящики размером своим не слишком превышали габарит письма и письма них находились бы в стоячем положинии, на ребре. Ящики с последними буквами алфавита не находились бы так низко.

Место нахождения ящика выбрано неудачно. Ящик стоит в коридоре, без надзора. Лучше, если бы он стоял вблизи, например, вахтера. В этом случае не было бы нарушений и со стороны самих студентов.

Е. БЕЛОУСОВ. студент группы 631/І.

# ПО ИНСТИТУТУ

#### Хорошие отзывы о практике

Студенты III и IV курсов геолого - разведочного факультета вернулись с геологической практики, где познакомились с проведением комплексных поисково-съемочных работ.

В деканат геолого-разведочного факультета поступают отзывы с производства. В отзывах указывается, что студенты на практике показали себя достаточно подготовленными по петрографии, минералогии правильно геокартированию, применяли знания по этим дисциплинам в практической работе. Отмечается также, что практиканты честно и добросовестно относились к своим обязанностям, проявляли умение органи-зовать работу и быт отряда.

Особенно хорошие отзывы поступили на студентов Чирцова Л. Д., Катаева И. Е. и Кочетыгова М. И. Их работа на практике оценена на «отлично». За хорошие производственные показатели вышеупомянутым студентам-практикантам в приказе по геолого-разведочной партии объявлена дарность.

В. МАКСИМОВ.

## Вечер дружбы

Интересно и увлекательно прошеи 26 сентября вечер отдыха (дружбы) студентов первого и второго журсов горно-эксплоатационного факультета.

Студенты-первокурсники подготовили концерт художествен ной самодеятельности, который прошел с большим успехом. В пропрамме концерта пьеса «Хорошее воспитание» сольные номера, пляска, худо жественное чтение.

Особенно хорошим было выступление студента первого курса Ивана Корнеева. Являясь одним из организаторов этого принимал вечера дружбы, он самое активное участие в его проведении. Хорошо исполнил студент 323/II группы Евгений Фатесв русскую народную песню «Вдоль по Питерской» искусный аккомпанемент ниста Николая Акишина. Хорошо был прочитан Михаилом Середко монолог городничего из гоголевского «Ревизора».

СЕРГИЕНКО, член бюро ВЛКСМ первого курса горноэксплоатационного факультета.



В читальном зале библиотеки института.

#### Учебную работу - в центр внимания стенных газет

Качество подготовки специалиста в вузе должно быть постоянно в поле зрения не тольо дирекции, деканатов и федр, но также и общественно-сти института. Поэтому следует приветствовать стенные газеты, материал которых ориентирует студентов на систематическую упорную работу с начала семестра.

Газета «Механик» уделяет большое внимание учебной работе. Во втором номере газев передовице «Оправдать заботу партии и правительства» вопросы успеваемости студентов, качество их подготовки увязываются с задачами коммунистического строительства. Передовица обращает внимание студентов первого курса на необходимость упорно и систематически работать над учебными материалами, своевременно выполнять все задачи по начертательной геометрии. «За отличную учебу» даются советы студентам первого курса о том, как лучше организовать самостоятельную работу, чтобы достичь лучших успехов воении учебного материала. На качество учебы и контроль за знаниями студентов обращается внимание и в статье «Задачи парторганизации».

Качество подготовки специалистов в нашем вузе является важной темой и она должна постоянно находить отражение в стенных газетах.

А. БАКИРОВ.

### Художественная самодеятельность в институте

При институте начали свою работу кружки художественной самодеятельности.

С 20 сентября начал работу хоровой коллектив института. Репетиции проводятся в клубе института по понедельникам и четвергам с 10 часов вечера.

Оркестр народных инструментов (руководитель т. Ржевский) проводит репетиции по воскресеньям с 5 до 7 вечера и по средам с 10 часов вечера в 20-й аудитории нового горного корпуса.

Второй оркестр института (руководитель т. Тогушаков)

начинает работу с 10 октября. Запись производят культмассовики курсов, факультетов и правление клуба.

С 5 октября начинают работу драматические коллективы, хореографические кружки института и факультетов. С вопросами о записи надо обращаться к культмассовикам факультетов.

Духовой оркестр института проводит репетиции по вторникам и пятницам в помещении клуба института с 9 часов вечера.

в. коньков.

по страницам журналов

# Токи ВЧ варят консервы

Можно ли сварить рыбу не в науки и техники. В промыш-кипятке, а в холодной воде, и ленности их применяют для затак, чтобы рыба при этом была калки металлов, их сварки,

горячей, а вода—чуть теплой?
Можно ли, положив яйцо в обыкновенную стеклянную бан-ку, набитую снегом или льдом, приготовить яйцо вкрутую, не растопив ни снега, ни льда?

Можно ли сварить грушу или яблоко в сахарном сиропе так, чтобы он остался прохладным?

Наш повседневный опыт гланельзя. В пать TOTO лучшем случае подумают, это ловкие фокусы. Однако достаточно заглянуть в лаборатории Научно-исследовательского института консервной промышленности, чтобы убедиться в могуществе современной техники. Удивительные опыты ставятся в этих лабораториях людьми, стремящимися передать отечественной промышленности открытия и завоевания науки.

Эти удивительные опыты производятся с помощью токов высокой частоты. Токи высокой течение одной—двух минут, за частоты (токи ВЧ) вырабатываются генераторами и применяются в различных областих ный сироп более, чем на один

рячей штамповки, плавки и т. д. Токи высокой частоты пропус кают через детали автомобилей, чем удлиняют срок их службы. Токи высокой частоты обла-

дают удивительной чертой действия. избирательностью Можно подобрать такую частоту, при которой одна составная часть сложного вещества будет напреватыся сильнее, остальные. Можно также сосредоточить энергию на яйце, жащем во льду, на плоде, лежащем в сиропе, на рыбе, вающей в воде и т. д. Электриэская энергия превращается в тепло непосредственно в самом полекулы вещества, пронизываемые электрическим током, начинают вибрировать И чем быстрее их движение, тем больше образуется тепла. Под действием токов ВЧ рыба, яйцо, плоды свариваются в течение одной—двух минут, за

—два градуса. Между тем качество варки, в особенности нежных ягод и плодов, укоризненное, - они остаются целехонькими, в них сохраняются природные свойства: вкус, цвет, форма, аромат. Приготовленные таким форма, образом консервы хорошо сохраняются в течение многих

Энергию токов высокой частостояние, она не требует прямого тепла. контакта с носителем Преимущества этого метода консервирования продуктов, безусловно, велики и найдут в ли-щевой промышленности большое применение. На разрешение этой задачи потребовались годы упорного труда и исканий годы упорного труда и искальни прежде чем кандидаты техни тесмих наук Б. Н. Зеленин, М. Л. Фрумкин, Н. Д. Черняев, инженер Ю. М. Шкляревич и др. создали новый метод консервирования продуктов.

Редактор С. Ф. РАДИОНОВ.

проспект им. Тимирязева, 9, гл. корпус, 1-й этаж (рядом с бухгалтерией). Адрес редакции: г. Томск,

Телефон 1-27.