

# СЕГОДНЯ — МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖЕНСКИЙ ДЕНЬ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

## ЗА КАДРЫ

Орган партбюро, дирекции, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института имени С. М. Кирова

№ 10-11 (415-416)  
Год издания 14

Вторник, 8 марта 1949 года

Цена 40 коп.

Центральный Комитет Всесоюзной Коммунистической партии (большевиков) приветствует женщин-работниц, инженеров, техников, колхозниц, женщин-агрономов, зоотехников, учителей, медицинских работников, работников науки и искусства, всех трудящихся женщин Советского Союза в Международный женский день — 8 марта и выражает твердую уверенность в том, что советские женщины-патриотки отдадут все свои силы и знания на дело дальнейшего процветания Социалистической Родины, на дело построения коммунистического общества.

(Из постановления ЦК ВКП(б))

### ВЕЛИКАЯ СИЛА

Международный женский день — 8-е марта трудящиеся Советского Союза отмечают ныне в обстановке нового мощного политического и трудового подъема, выдающихся производственных побед в борьбе за досрочное выполнение послевоенной сталинской пятилетки.

Значительная доля заслуг в этих победах принадлежит советским женщинам, которые самоотверженно трудятся на благо любимой Отчизны. Советские женщины принимают самое активное участие в борьбе за построение коммунизма.

Нашей советской женщине — героине посвящает свои стихи известная литовская поэтесса Валерия Вальсунене:

Ты — пилот, и поэт, и ученый,  
Ты — избранник народа в Совет,  
Ты — строитель страны  
возрожденной,  
Той, которой прекраснее нет!

Сотни тысяч советских женщин награждены орденами и медалями Союза ССР. Около 70 женщин удостоены высокого звания Героя Социалистического Труда. За выдающиеся открытия, изобретения и произведения литературы и искусства женщинам присуждено свыше 200 Сталинских премий.

В нашем институте до Великой Октябрьской социалистической революции было только 3 женщины — вольнослушательницы. Сейчас у нас 68 женщин — научных работников и 450 студенток. Многие из них своим вдохновенным трудом вносят серьезный вклад в дело повышения показателей учебы студентов, улучшения учебно-педагогического процесса и развертывания научно-исследовательской работы.

Среди передовых женщин коллектива мы видим заместителя декана геолого-разведочного факультета Н. М. Анисимову, доцента химико-технологического факультета Р. Н. Гиреву, директора научно-технической библиотеки А. Н. Аксарину, студентку Е. Соцкову, Л. Быкову, И. Николаеву, А. Малисову и многих, многих других.

Сегодня, в Международный женский день — 8-е марта, мы приветствуем всех женщин нашего коллектива, выражаем глубокую признательность тем из них, которые образцово работают, отлично учатся и активно участвуют во всей общественно-политической жизни коллектива.

Да здравствует Международный женский день — 8-е марта!

Да здравствует великая сила советского общества — наши героические женщины, возвращенные, воспитанные и закаленные партией Ленина — Сталина!

Да здравствует наш родной и любимый великий Сталин!

### Семинары слушателей лектория

Начались семинары научных работников-слушателей лектория при Доме ученых, организованные партийным бюро нашего института.

На первом семинаре, состоявшемся 2 марта, присутствовало 22 научных работника. Семинар проходил по книге В. И. Ленина «Империализм и эмпириокритицизм». Руководил семинаром доцент В. П. Скудаль.



Группа передовых студенток нашего института (слева направо): Е. Соцкова — кировский стипендиат, А. Малисова — кировский стипендиат, Л. Быкова, Е. Чебо-таева и И. Николаева.

### Кировский стипендиат

Шел 1941-й год. Сотни советских девушек уходили добровольцами в армию. Среди них была и студентка геолого-разведочного факультета нашего института Дуся Соцкова. Всею войну Соцкова была на фронте медицинской сестрой. Орденом Красной звезды и тремя медалями отмечены ее боевые заслуги.

После демобилизации из армии Соцкова вернулась в институт и снова взялась за книги. Учится она только на «отлично», является кировским стипендиатом.

У Дуси можно поучиться тому, как надо беречь время и как правильно распределять его в интересах успешной учебы. Она охотно делится своим опытом и с одно-

курсницами, и с младшими товарищами, которым она не раз помогала советом.

Соцкова была хорошим политруком общежития, была членом партбюро института. В этом году она избрана в состав партийного бюро геолого-разведочного факультета.

Большую общественную работу и отличную учебу Дуся успешно совмещает с деятельностью в научно-техническом кружке. Она часто выступает с докладами на студенческих теоретических конференциях.

Прекрасная работа Е. А. Соцковой — пример для многих студенток института.

**ЗАВОРОТНЫХ,**  
студент 214-й группы.

### Отличница учебы

Все в институте знают Аню Малисову, студентку-дипломницу 614-й группы. На протяжении пяти лет учебы в институте она — отличница, получает стипендию имени С. М. Кирова.

Аня Малисова активно участвует в общественной работе, совмещая ее с отличной учебой. Она в течение трех лет была членом профкома института.

Работа над дипломным проектом не мешает Малисовой заниматься в научно-тех-

ническом студенческом кружке. Сейчас она готовит доклад на тему: «Автоматическое повторное включение».

Через несколько месяцев Аня станет инженером-электриком. Можно уверенно сказать, что и на производстве она будет так же хорошо работать, как училась в институте, и завоеует такой же авторитет, каким пользуется сейчас среди студентов.

**Студентка Г. ЗОРИНА,**  
комсорг 614-й группы.



Заместитель декана геолого-разведочного факультета Н. М. Анисимова.



Директор научно-технической библиотеки А. Н. Аксарина.

### Наш почин

Письмо группы женщин — жен научных работников нашего института

«Мы должны приветствовать растущую общественную активность трудящихся женщин и их выдвижение на руководящие посты, как несомненный признак роста нашей культуры».

(И. В. СТАЛИН).

Когда мы взялись шефствовать над студенческим общежитием по улице имени Пирогова, д. № 8, парторганизация и лично ее секретарь тов. Фаворский оказали нам всемерное содействие.

За непродолжительный период времени мы своими собственными силами произвели опшив занавесок для окон в комнатах общежития, навели в нем порядок, который студенты стараются постоянно поддерживать.

Начатую работу продолжим. Даем обещание превратить общежитие в образцовое по институту, в одно из лучших в городе Томске. По совету и при помощи партийной организации мы сейчас осуществляем в этом отношении ряд мероприятий.

Товарищи женщины — жены научных работников и сотрудников института! Мы призываем вас последовать нашему примеру — начать культурное шефство над студенческими общежитиями, чтобы превратить их в образцовые.

Призываем вас, товарищи женщины, к еще более активному участию в политической жизни нашей родной страны.

По поручению бригады жен научных работников института, шефствующей над общежитием по улице имени Пирогова, дом № 8 Е. НОРКИНА, К. РОЗЕНБЕРГ, Т. ГЕБЛЕР и другие.

### Орденосеца С. И. Лебединская

Когда на нашу Родину нахлынули фашистские орды, гвардии лейтенант медицинской службы С. И. Лебединская уехала на фронт. Верная дочь Родины стойко переносила все фронтовые невзгоды, вместе с солдатами и офицерами делила радость военных успехов и горечь временных неудач.

Большой путь с Советской Армией прошла в военные годы т. Лебединская. Родина по достоинству оценила ее вклад в святое дело победы, наградив Светлану Ивановну орденом Красной Звезды и двумя боевыми медалями.

Закончилась война. Среди многих бывших воинов нашей родной Армии, возвращенных к мирному созидательному труду, мы видим и орденосеца, коммунистку т. Лебединскую, работающую в здравпункте нашего института. Она хорошо знает медицину, имеет солидный практический опыт, чутко относится к больным.

Светлана Ивановна не только специалист в области медицины. Она — активная общественница: аккуратно выполняет поручения партийной организации, проводит воспитательную работу среди комсомольцев и несоюзной молодежи, активно участвует в работе совещаний и конференций медицинского персонала, устраиваемых при центральной поликлинике гор. Томска.

Врач А. В. ДАГАЕВ.

# Советские женщины-патриотки отдают свои силы и знания на дело дальнейшего процветания любимой Отчизны

## Требовательный и чуткий руководитель

По результатам зимней экзаменационной сессии геолого-разведочный факультет занял первое место в институте. В этом — немалая заслуга заместителя декана факультета Нины Матвеевны Анисимовой, которая провела большую административную и политико-воспитательную работу в своем коллективе.

Являясь требовательным и вместе с тем чутким руководителем, Н. М. Анисимова постоянно вникает во все стороны студенческой жизни и ни одна кажущаяся на первый взгляд «мелочь» не ускользает от ее внимания.

С самого начала осеннего семестра Н. М. Анисимова стала повседневно вести большую работу не только со старостами учебных групп, но и с теми студентами, у которых намечался прорыв в учебе. Ниша Матвеевна широко использовала свои повседневные прочные связи с общественностью для того, чтобы с их помощью, в частности с помощью комсомольской организации, не допустить прорывов, ликвидировать отставание ряда студентов и вывести факультет в целом, как по академической успеваемости, так и по учебной дисциплине, на первое место в вузе.

Особенно большое внимание уделяла заместитель декана работе с первокурсниками, которые на первых порах учебы в институте не умели еще правильно организовывать самостоятельную работу над материалом. Она во время подсказывала и бюро ВЛКСМ факультета, что ему надо предпринять для того, чтобы новое пополнение студентов, влившееся в I курс, быстрее освоилось с новой для него обстановкой и стало со всей серьезностью овладевать науками. Многие студенты от всего сердца благодарят Нишу Матвеевну за ее своевременные советы.

Забывая о высоком качестве обучения студентов, заместитель декана обращала особое внимание на укрепление дисциплины и в этих целях использовала как свои административные права, так и средства политической агитации. Спросите любого студента на геолого-разведочном факультете и он скажет, что именно Ниша Матвеевна гораздо чаще, чем некоторые другие преподаватели, посещала студенческие общежития и помогала молодым людям преодолевать возникающие у них трудности в учебе и в быту.

**И. ТЕПЛЯКОВ,**  
секретарь бюро ВЛКСМ геолого-разведочного факультета.

## Активная общественница

Окончив в 1940 году с отличием Томский индустриальный институт, Александра Николаевна Аксарина была оставлена работать в институте ассистентом кафедры исторической геологии. Здесь она проявила немалую инициативу в организации исторического музея, что отмечалось в приказах по институту и за что она получила ряд грамот, благодарностей и премий от директора и общественных организаций нашего института.

С 1945 года Александра Николаевна — директор научно-технической библиотеки института. На этой работе она также проявила себя хорошим, инициативным организатором. Ей принадлежит немалая заслуга в том, что расширено помещение библиотеки, выросли и закрепились ее кадры, пополнился библиотечный фонд. Благодаря своим замечательным организаторским способностям, большой настойчивости и незаурядным знаниям, тов. Аксарина успешно справилась с важнейшей работой по проверке книжных и журналь-

ных фондов библиотеки, которые до этого не проверялись на протяжении многих лет.

Работая сама, не считаясь со временем, а нередко и по выходным дням, Александра Николаевна своим энтузиазмом в труде увлекала работников библиотеки на образцовое выполнение приказа Министра высшего образования СССР тов. Кафтanova о проверке фондов библиотеки и вместе со всем коллективом отлично справилась с этим заданием.

Весьма активно участвует А. Н. Аксарина и в общественно-политической жизни. В годы Отечественной войны она помогала оборудовать госпитали для раненых бойцов Советской Армии, собирала теплые вещи для отправки в Действующую Армию. В послевоенный период она с таким же энтузиазмом выполняет любые поручаемые ей общественные работы. В настоящее время Александра Николаевна является депутатом Томского городского Совета.

**В. Н. ДЬЯКОНОВА.**

## Мой путь

Пять лет тому назад, окончив среднюю школу в гор. Томске, я приступила к учебе на химико-технологическом факультете политехнического института.

Первое время пришлось привыкать к новой обстановке, к новым для меня условиям обучения в вузе, совершенно отличным от тех, какие были в средней школе.

Учитывая это, я с первого же курса решила выработать правильный метод работы. Прежде всего я стала соблюдать золотое правило — посещать все лекции. И это было хорошо, так как живое слово лектора куда понятнее и доходчивее. Когда встречались непонятные места в лекции, я старалась разобраться в них сама, а если это мне не удавалось, то прибегала к помощи консультантов.

Я систематически работала над материалом, т. е. регулярно просматривала лекции, а это давало мне возможность глубже анализировать материал и лучше его запоминать. Я взяла себе за правило — просматривать дополнительную литературу к читаемым лекциям и рекомендуемому учебнику. Это расширило мой кругозор по читаемому курсу.

В результате всего этого, я в течение прошедших пяти лет всегда приходила к

экзаменам уверенной в своих знаниях. В итоге за этот период из 45 экзаменов 42 мною сданы только на «отлично».

Хороший специалист выйдет из вуза только тогда, когда он свою учебу будет сочетать с активным участием во всей общественно-политической жизни. Поэтому я старалась быть активной во всей той работе, которую поручали мне комсомольская и профсоюзная организации. Работала агитатором, членом комитета ВЛКСМ, старостой и комсоргом группы. Общественная работа научила меня ближе узнавать людей, организовывать и воспитывать их. А это дало мне возможность приобрести навыки в живой организаторской работе, без которых инженеру на производстве очень трудно работать.

Сегодня, в Международный женский день — 8-е марта, оглядываясь на пройденный мною путь в вузе, я могу сказать: годы, проведенные в институте, не пропали для меня даром, а дали свои результаты. Придет скоро такое время, когда я самоотверженным творческим трудом на предприятии смогу отблагодарить Родину, комсомол за полученную мною путевку инженера в нашу счастливую советскую жизнь.

**К. ВОРОНОВА,**  
студентка-отличница V курса.

## Отлично учится — хорошо работает

Когда после напряженного трудового дня у Татьяны Андреевны Лысовой появляется свободное время, она занимается расширением своего общественно-политического и культурного кругозора.

Татьяна Андреевна сознает, что советский интеллигент не может быть только узким специалистом в облюбованной им профессии. Он должен быть всеобщим образованным человеком и в особенности — вооруженным марксистско-ленинской теорией.

Именно поэтому тов. Лысова большую часть своего свободного времени уделяет изучению теории Маркса — Энгельса — Ленина — Сталина. Она аккуратно посещает занятия кружка по изучению истории партии и серьезно к ним готовится.

В результате настойчивого и систематического изучения «Краткого курса истории ВКП(б)» — этой сокровищницы основных знаний марксизма-ленинизма, — Татьяна Андреевна активна на занятиях кружка и за свои успехи в учебе получает только отличные оценки.

Чем выше марксистско-ленинская подготовка и сознательность работников, тем выше и плодотворнее результаты их работы. Это мы видим и по тому, как тов. Лысова выполняет обязанности заместителя главного бухгалтера нашего института. На этой работе она ставит интересы государства превыше всего. Сознывая величайшую ответственность за успех доверенного ей дела, она исключительно добросовестно относится к нему.

Сегодня, в Международный женский день, коллектив женщин, работающих в бухгалтерии, считает своим долгом выразить признательность Татьяне Андреевне Лысовой за ее самоотверженный труд, а также за ее чуткость и отзывчивость к людям, и желает ей новых успехов на порученном ей посту.

**Е. И. КОТОВА.**

## СКРОМНЫЕ ТРУЖЕНИЦЫ

За последнее время буфет в главном корпусе института стал работать лучше. Об этом, в частности, свидетельствуют и многочисленные записки посетителей в книге предложений.

Так, например, студенты тт. Чернышев, Попов и Тосин в книге предложений записали:

«Буфетчица тов. Ковшечная очень чутко, вежливо и предупредительно относится к клиентам. Ассортимент товаров в буфете большой. За чуткое и вежливое отношение к покупателям нам хочется поблагодарить т. Ковшечную...».

Студенты тт. Харьков, Шергин, Семенов в своем отзыве отмечают хорошую работу официантки А. И. Семенович и благодарят ее за быстрое обслуживание.

Остается пожелать работникам буфета и впредь хорошо справляться со своими обязанностями и добиться того, чтобы буфет всегда и во всех отношениях был образцовым.

**К. НОСКОВА.**

## Лучшие спортсменки

1 марта закончилась межфакультетская зимняя спартакиада, посвященная 31-й годовщине Советских Вооруженных Сил.

На спартакиаде лучших результатов в соревнованиях по лыжам добились студентки Корнеева (геолого-разведочный факультет), занявшая среди женщин первое место, Иванова (химико-технологический факультет), занявшая второе место, и Акуловская (геолого-разведочный факультет) — третье место.

В розыгрыше первенства по волейболу первое место среди женских команд заняла команда студентов химико-технологического факультета.

**З. СВИРИДОВА.**

Из произведений, поступивших на конкурс

## Слово

Слово,  
как сталь закалиется  
В кузнице наших дней:  
В мозге,  
как в горне рождается  
Слово стальное людей.  
И через все столетия  
Годы,  
Невзгоды,  
Муки

Слово,  
Как знамя свободы,  
Несут...  
Трудовые руки.

Слово кристально-чистое  
Дало  
Человечеству  
Даль

Славься ума серебристая  
Несокрушимая сталь!

**И. ТЕПЛЯКОВ,**  
студент 234-й группы.

## Фронтвик

(Отрывок из стихотворения)

Ты, товарищ, в бсях бывал,  
Ты прошел до Берлина путь,  
Ты страну от врага отстоял,  
Верно думал: «Когда-нибудь  
Дни хорошие снова придут,  
Снова встретит Отчизна нас  
И вернусь я в свой институт...».

Возвратился, взялся за труд,  
Подружились с тобой пятерки.  
Будто славою пышной цветут,  
Ордена на твоей гимнастерке.

Эта слава с тобою везде,  
Вот окончишь ты институт

И в большом, геройском труде,  
Годы жизни твоей пройдут.

Пожелаю долгие годы  
Я тебе на твоём пути:  
«Честным делом, всему народу  
За заботы его отплати!».

И когда-нибудь в проседи белой  
Я узнаю твои черты,  
Я услышу о взлете смелой  
Человеческой гордой мечты.

**Ольга ЛАРИНА.**

## КОМСОМОЛЬЦУ

Нам непристало чувство мерить  
Улыбкой глаз, пожатьем рук,  
Но все же хочется поверить  
Во все, что есть, мой милый друг.  
И в то, что ты сегодня счастлив,  
И в то, что горд ты только тем,

Что на груди твоей сияет  
Пять букв значка ВЛКСМ.  
Надо мерить жизнь свою не днями,  
Не годами, не часами. Нет.  
Мерь, товарищ, жизнь свою делами  
Сколько сделал — столь тебе и лет.  
**И. ТЕПЛЯКОВ,**

## Редакционные заседания конференции „О партийности науки“

### В электро-энергетической секции

23 и 25 февраля прошли заседания электро-энергетической секции. Доцент К. Потужный рассказал участникам заседания об опыте преподавания курса «Электроматериаловедение» на основе принципов большевистской партийности. Доцент М. Ф. Филиппов в докладе «О партийности в преподавании электротехники» подчеркнул, что нельзя ограничиваться только беглым показом во вводной лекции открытий русских и советских ученых. Нужно весь курс строить так, чтобы он давал студентам правильное понимание роли наших ученых в развитии мировой науки и техники.

Профессор Г. И. Фукс в своем докладе на тему: «Конкретизация основных принципов большевистской партийности в технической термодинамике» подробно остановился на необходимости диалектического подхода к объяснению второго закона термодинамики.

После докладов развернулся оживленный обмен мнениями. Большой интерес вызвало выступление о. профессора В. Т. Юринского. Он сказал:

— Не надо забывать, что специальные кафедры несут наибольшую ответственность за качество подготовки выпускаемых инженеров. Нельзя считать, что специальные науки имеют дело с такими вещами, которые никак не связаны с борьбой мировоззрений. Наша задача — научить будущих инженеров понимать суть дела, помочь им работать правильное мировоззрение.

В заключительной части своего выступления В. Т. Юринский посоветовал критически отнестись к имеющимся учебникам. Ряд важных замечаний сделали в своих выступлениях доценты И. Д. Кутявин, Н. Титов, Г. Ф. Пухова и другие.

В резолюцию заседаний секции, в числе прочих решений, было внесено предложение обратиться в Министерство высшего образования СССР с заявлением о необходимости пересмотра и значительного улучшения большинства рекомендованных учебников и о желательности предварительного издания учебников на «правах рукописей» тем, чтобы перед их массовым тиражом учебники могли быть просмотрены с последующей дачей рецензий не только на кафедрах вузов гор. Москвы, но и на периферии.

Заслуженный деятель науки и техники, профессор-доктор И. Н. БУТАКОВ.

### В химической секции

Первое заседание химической секции было проведено совместно с геологами.

В этот день были заслушаны два доклада на темы: «Прогрессивные и реакционные идеи в учении об ископаемых углеях» (докладчик доцент П. Ф. Володин) и «Критика некоторых метафизических установок в учении об углеях» (докладчик доцент А. В. Аксарин).

Докладчики дали исчерпывающую характеристику современного состояния науки об углеях и подвергли резкой критике реакционные, метафизические теории, особенно теории Фишера-Уилера-Стадникова о происхождении и природе каменных углей, много лет господствовавшие в углехимии и находившие себе сторонников до самого последнего времени даже среди части крупных советских специалистов.

После докладов развернулись оживленные прения, в которых приняли участие научные работники нашего института, университета и медицинского института.

Профессор И. В. Геблер в своем выступлении детально осветил ошибочность и вред воззрений Фишера-Стадникова на происхождение и состав каменных углей и подчеркнул необоснованность классификации углей, предложенной Стадниковым.

А. Б. Травин, критикуя учение Стадникова, отметил, что современные методы исследования, принятые в углепетрографии, опровергают выводы Стадникова и делают его теорию несостоятельной.

Докладчики, подробно останавливаясь на лженаучных, метафизических теориях,

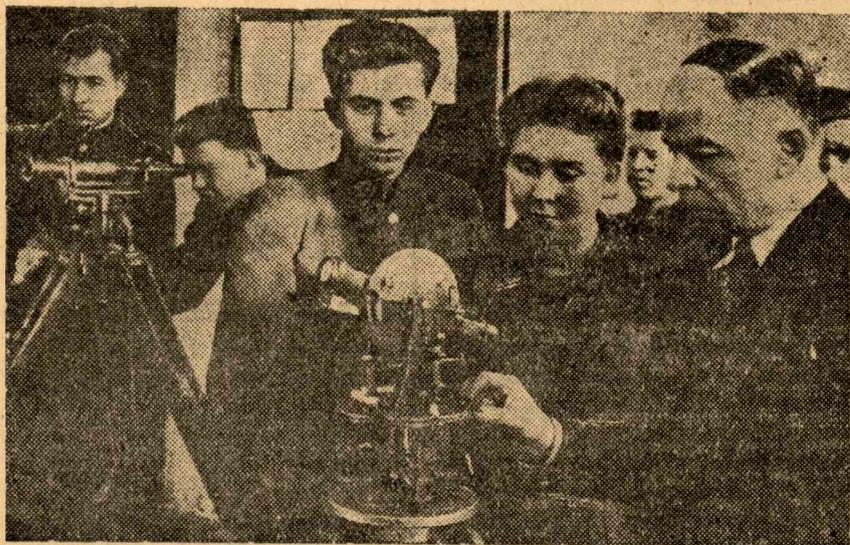
к сожалению почти не упомянули о вредном влиянии этих теорий на социалистическую промышленность, в частности — коксохимическую, на постановку научно-исследовательских работ по углехимии в наших вузах и исследовательских институтах и т. д. В самих докладах и в выступлениях по ним почти отсутствовала самокритика.

На втором заседании химической секции был заслушан доклад профессора Б. В. Тронова на тему: «Электронный резонанс и его значение в органической химии». Докладчик познакомил аудиторию с новой теорией резонанса и дал свою оценку ее сущности.

На заседании секции было рекомендовано углехимикам и углепетрографам продолжать развивать свои исследования в направлении разработки новых прогрессивных идей, оказывая друг другу товарищескую помощь в работе. Сочтена желательной организация обсуждения результатов этих исследований на совместных конференциях.

Рекомендовано кафедре пирогенных процессов института, возглавляемой профессором-доктором И. В. Геблером, организовать пересмотр существующих программ по углехимии и технологии термической переработки угля и представить пересмотренные программы в Министерство высшего образования СССР.

Профессор-доктор Л. П. КУЛЕВ.



Группа студентов водного факультета института на практических занятиях. Фото Ф. И. Хитриневича.

### ОТВЕТ НА ОДНО ПИСЬМО

## О преподавании дисциплины „Общая электротехника“

В редакцию газеты «За кадры» поступило письмо группы студентов II курса электрофизического факультета. В письме высказано сомнение в целесообразности изучения на II курсе этого факультета дисциплины «Общая электротехника», в которой повторяются многие положения, уже известные студентам из курса физики. Авторы письма просили разъяснить, чем вызвано включение курса общей электротехники в учебные планы.

Публикуем написанное по просьбе редакции разъяснение на этот счет заведующей кафедрой теоретической и общей электротехники (Т. О. Э.) доцента, кандидата технических наук М. Ф. Филиппова.

Как показал опыт обучения студентов-электриков на протяжении ряда лет, курс «Теоретические основы электротехники», являясь сугубо теоретической дисциплиной, воспринимается с трудом. Особенно труден для тех студентов, которые еще не знакомы или мало знакомы с практической электротехникой.

Сталкиваясь при изучении физики (раздел «Электричество и магнетизм»), а позднее — теоретических основ электротехники с рядом новых понятий и явлений, студент зачастую не в состоянии сразу усвоить их физическую сущность и значимость для практической электротехники. Следствием этого является формальное восприятие материала курса.

Вопросы практической электротехники и ее роли в развитии народного хозяйства не могут быть отражены в курсе в достаточной мере и находят нужное освещение только в специальных дисциплинах, читаемых на старших курсах. Это приводит к тому, что многие студенты воспринимают теоретические основы электротехники как некоторое продолжение курсов физики и математики, а не как основную дисциплину, определяющую качество подготовки специалистов-электриков.

Поэтому, чтобы повысить эффективность восприятия студентами данного курса необходимо их к этому подготовить. С

этой целью, по инициативе ряда авторитетных руководителей специальных электротехнических кафедр института, курс общей электротехники был включен в учебные планы энергетического и электрофизического факультетов, причем, при составлении учебных планов учтен опыт передовых вузов нашей страны.

По курсу общей электротехники предусмотрены также лабораторные занятия во второй половине семестра, что обеспечивает студентам и некоторую предварительную практическую подготовку.

При изложении курса общей электротехники неизбежно некоторое повторение отдельных положений, известных из курса физики, но это только подчеркивает их значение для электротехники, как прикладной науки. Простая же ссылка на законы физики в этих случаях не всегда допустима, так как в курсе электротехники им придается особый смысл.

Доцент, кандидат технических наук М. Ф. ФИЛИППОВ.

## Технические знания — в массы

Техническая секция общества по распространению политических и научных знаний объединяет научных работников механического, энергетического, электрофизического и горного факультетов нашего института. В настоящее время в нее входят 32 действительных члена общества, из которых — 9 профессоров и 23 доцента.

За истекшие 9 месяцев со времени организации технической секции ее членами прочтено 46 лекций по различным отраслям науки и техники: по энергетике, машиностроению, электротехнике, горному делу. Прочтен ряд лекций о приоритете русских ученых в различных областях науки. Лекции читались на предприятиях, в вузах, техникумах и в Доме ученых. Кроме этого, 8 лекций прочтено за пределами Томской области: в Новосибирске, Сталинске, Владивостоке и в других городах.

Члены секции дали более 90 консультаций работникам промышленных предприятий по различным производственным вопросам. Профессора-доктора И. Н. Бутаков, В. К. Щербаков, и о. профессора В. Т. Юринский и ряд других научных работников подготовили 7 лекций к печати, которые в настоящее время рецензируются и обсуждаются на заседаниях секции.

Техническая секция проделала немалую работу, но в ее деятельности имеются и недостатки. Не налажена еще достаточно тесная связь с заводами. Медленно проходит работа по написанию текстов лекций и по подготовке их к печати.

Устранив эти недостатки, техническая секция достигнет лучших результатов в работе по распространению технических знаний в массах.

Профессор-доктор А. М. РОЗЕНБЕРГ.

## На совещании кафедр

Недавно было проведено совещание кафедр марксизма-ленинизма, физики и общей химии. Обсуждался вопрос о том, какое толкование понятию о материи дают студентам преподаватели этих кафедр. На заседании были заслушаны доклады доцентов Д. Д. Саратовкина, Л. Ф. Городецкого, И. И. Молодых и старшего преподавателя Л. Б. Белявской.

Обсуждение докладов вылилось в горячую полемику. В ходе дискуссии выяснилось, что научные работники кафедр физики и химии не имеют достаточной философской подготовки, а преподаватели кафедры марксизма-ленинизма — подготовки в области естественных наук.

В результате этого на совещании не получили ясного разрешения вопросы о том, что такое «вещество» и «энергия». Остались не сформулированными определения материи в естественно-научном понимании и физики, как науки. Выяснилось также, что сотрудники кафедры марксизма-ленинизма не имеют единого мнения по вопросу о материи.

Все это говорит об актуальности постановки обсуждавшегося вопроса и о необходимости более тщательной подготовки таких совещаний.

В. ГРИГОРЬЕВ.

## Собрание в 617-й группе

2 марта на собрании студентов 617-й группы были рассмотрены вопросы о положении о успеваемости и дисциплиной в первые дни весеннего семестра и произведено ознакомление с планом выполнения домашних и контрольных работ.

Студенты серьезно отнеслись к обсуждению плана, выполнение которого позволит им лучше использовать время, отведенное для учебы и самостоятельной работы над клаузурами, домашними заданиями и т. д.

Собрание призвало всех студентов тщательно ознакомиться с данным планом и пунктуально его выполнять.

ГОЛУНОВ,

студент 617-й группы.

## Сделаем наш клуб одним из лучших

Общественность института справедливо требует улучшения работы клуба. Идеино-политический и художественный уровень его работы еще низок и совершенно недостаточен для решения основной, стоящей перед ним задачи — культурного воспитания советского студенчества. Программы проводимых «вечеров отдыха» ограничиваются по сути дела танцами. На клубной сцене до последнего времени имеют место малохудожественные выступления артистов-профессионалов.

С целью коренной перестройки работы клуба при нем создан Совет (председатель — студент механического факультета А. Байкалов), который наметил конкретный план мероприятий на весенний семестр.

Сейчас при клубе работают хоровой и драматический кружки, а также духовой оркестр. В ближайшее время будут организационно оформлены кружки художественного чтения и хореографический, а также струнный и эстрадный оркестры. Для руководства духовым оркестром приглашается высококвалифицированный дирижер.

Совет клуба наметил в плане работы на март организацию факультетских вечеров молодежи. Долг руководителей общественных организаций каждого факультета — обеспечить на своем вечере короткий доклад на политическую или культурную тему и выступление факультетской художественной самодеятельности.

На днях после долгого перерыва выступит в эксплоатацию киностановка и начнется демонстрация кинофильмов.

Для удовлетворения запросов студенчества требуется расширение материальной базы клуба. Необходимо переоборудовать сцену, приобрести недостающее количество мебели. Дирекция и хозяйка института должны оказать клубу помощь материалами и деньгами.

Общественные организации института и факультетов должны помочь клубу шире развернуть культурно-массовую работу, привлечь еще больше студентов к участию в художественной самодеятельности с тем, чтобы наш клуб стал одним из лучших в гор. Томске.

**О. КАСАТКИН, Т. ОБУХОВА.**

### Лекция для дипломников

2 марта доцент М. А. Богословский прочитал студентам-дипломникам свою первую лекцию на тему: «Технико-экономическое обоснование выбора варианта». Лекцию прослушало свыше 150 студентов.

**А. ВАГИНА.**

### ВМЕСТО ФЕЛЬЕТОНА

## Игра В... планы

(Картина в 2-х действиях. Почти с натурой).

### ДЕЙСТВИЕ 1-е.

Происходит в комнате секретаря бюро ВЛКСМ горного факультета. Действующие лица: секретарь Г. Лысов, члены бюро Н. Уткин, В. Ожигов и др.

Секретарь (обращаясь к членам бюро): — Друзья! Я пригласил вас на пару минут...

Член бюро (обращаясь к секретарю): — Не шутите?

Секретарь: — Комитет ВЛКСМ института требует от нас план... У кого какие есть предложения?

(Молчание).

Член бюро: — Может быть за неподготовленностью снять вопрос с повестки дня?

Секретарь: — Чего тут подготавливать? Давайте ваши предложения! (Молчание). Хорошо, запишем в план пункт такой... Надо записать его?

Член бюро: — Этого пункта записывать не надо. Запишем лучше пункт такой...

## ДЕТСКИЙ ОТДЫХ

### Утренник для детей

Утренник был назначен на 1 час дня. Но уже в полдень в зале клуба института было многолюдно и шумно.

Скучать детям было некогда! Среди них нашлось много затейников, которые сразу же организовали интересные коллективные игры и танцы. Песни, музыка и веселый детский смех наполнили клубный зал.

Но вот и 1 час дня. Девочки и мальчики расселись по местам. Наступила полная тишина. Открылся занавес, возвестивший о начале утренника. На сцену вышел подполковник Варанд В. И.

В своем коротком и содержательном докладе он ясным и простым языком рассказал детям о нашей доблестной Советской Армии, об ее полных героизма делах в годы Великой Отечественной войны, о беспредельной любви к Советской Армии нашего народа и свободолюбивых народов всего мира.

Подполковник рассказал собравшимся как боролись и побеждали на полях великих сражений их отцы и матери, братья и сестры, дорогие каждому нашему гражданину-патриоту советские войны-герои. О многом интересном — о героях Краснодона, о бессмертных подвигах Ивана Черных, Александра Матросова, Зои Космодемьянской и ряда других, чьи имена

будут жить вечно — сообщил В. И. Варанд.

В заключение доклада подполковник пожелал детям расти такими же волевыми, храбрыми, смелыми и безгранично любящими свою Родину, какими были герои Краснодона, хорошо и отлично учиться, любить труд. С напряженным вниманием, боясь не упустить ни одного слова, ни одного совета, слушали мальчики и девочки доклад В. И. Варанда.

После доклада был дан тематический концерт детской художественной самодеятельности, в котором приняло участие 30 человек. Хор исполнил несколько песен советских композиторов. Люда Владимирская, Владик Тараканов, Маша Деревягина, Тома Андреева и Шура Быков прочитали несколько стихотворений. Программу вела Римма Гончаренко.

Концерт прошел с большим успехом. После него снова были коллективные игры и танцы. Играл гармонист на аккордеоне. До 4 часов дня продолжался утренник, посвященный празднованию 31-й годовщины Советских Вооруженных Сил, устроенный в клубе института 27 февраля.

Веселые, радостные расходились дети по домам.

**А. ТАРАКАНОВ.**

## МАТЕРИ

Сколько б я людей не повстречала,  
Чтоб со мною в жизни не случилось,  
Вечно будет мысль к тебе стремиться,  
И мечты лететь к тебе, как птицы.

Мне всегда ты будешь утешеньем,  
Разрешить поможешь все сомненья,  
Ты всегда мне будешь близкой самой,  
Самой милой, дорогая мама.

В день, когда так счастье бесконечно,  
Приношу привет тебе сердечный.  
С днем Восьмого марта поздравляю,  
Счастья в жизни от души желаю.

**Н. М. МОНЧАРЖ,**  
студентка 148-й группы.

## Новые книги

● **В. В. Фурдуев.** — «Электроакустика» (издание 1948 г., цена 20 руб. 50 коп.). В книге излагаются физические основы современной электроакустики и принципы устройства электроакустической аппаратуры, применяемой в технике радиовещания и звукозаписи. Книга содержит также теорию электроакустических процессов в закрытых помещениях и методы расчета систем озвучания и звукоусиления.

● **А. А. Харкевич.** — «Теория преобразователей» (издание 1948 г., цена 14

руб.). Это — монография, посвященная общим методам теории преобразователей, главным образом, электромеханических. Книга содержит очень подробное изложение теории пьезоэлектрических аппаратов.

● **В. И. Смирнов.** — «Курс высшей математики» (издание 1948 г., том 1-й, цена 14 руб. 50 коп. и том 2-й, цена 19 руб.). Обе книги представляют часть пятитомного курса высшей математики, за который в 1948 году его автору — академику В. И. Смирнову была присуждена Сталинская премия.

Секретарь: — Нет, его то записывать и не надо... Лучше запишем какой-нибудь другой...

(В кабинете становится шумно. Громкие возгласы: «надо записать», «не надо записывать»).

Член бюро: — Пора кончать заседание. Проговорили час, а теперь пусть сам Герман выберет, что включить в план.

(Предложение принимается. Все встают и расходятся).

### ДЕЙСТВИЕ 2-е.

(Происходит в той же комнате. Действующие лица почти те же).

Секретарь (обращаясь к членам бюро): — Друзья! Я пригласил вас на пару минут...

Член бюро: — Не шутите?

Секретарь: — Комитет ВЛКСМ института требует от нас работы.

Доложите, кто и что сделал по плану.

(Молчание).

Секретарь (напомнив один пункт «плана»): — Вениамин! Эту работу мы, кажется, поручали тебе?

Вениамин: — Нет! Только не мне...

Секретарь (напомнив другой пункт пла-

на): — Николай! А эту работу доверяли, кажется, тебе?

Николай: — Что ты, Герман? Против такого пункта были возражения...

(Опрос продолжается. Выясняется, что по плану ничего не сделано).

Поступает предложение прервать заседание ввиду позднего времени.

Предложение принимается. Все встают и расходятся.

\*\*

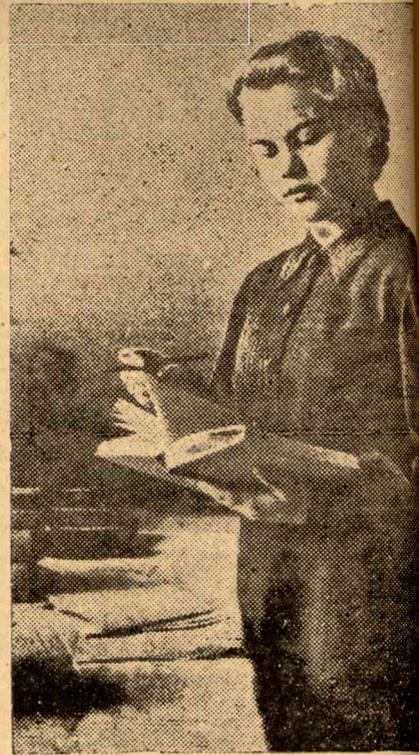
Мы дали зарисовку почти с натурой. В основе ее лежат точные факты.

Факты говорят о том, что на горном факультете планы комсомольской работы составлялись в спешке (за 1—2 часа). Собравшись у секретаря Г. Лысова, члены бюро ВЛКСМ факультета, не имея подготовленных материалов к составлению плана, обсуждали этот вопрос в неделовой обстановке.

И получалось, как в комедии «Горе от ума» — Грибоедова: «Шумим братцы, шумим!».

Больше внимания составлению планов и их выполнению, поменьше шуму, побольше дела, товарищи комсомольские работники факультета.

**Фел. ИКС.**



За культурный быт. В минуты отдыха студентка Нина Вишневская читает художественную литературу.

Фото Ф. И. Хитриневич

### Кружок художественной вышивки

При институте организован кружок художественной вышивки. Его посещают около 60 женщин — научных работников, служащих и членов их семей. Руководит кружком К. И. Боголюбовская.

В кружке — 5 групп. С первых уроков руководящая К. И. Боголюбовская старается привить любовь к художественной вышивке даже тем женщинам, которые когда прежде ею не занимались.

Организацию кружка художественной вышивки нужно только приветствовать и пожелать его членам успехов в их работе. Желательно бы создать и детский кружок вышивки.

**М. ИВАНОВА.**

### Беседа о народно-демократической революции в Китае

3 марта в помещении нового горного корпуса агитатором проведена беседа с обслуживающим персоналом факультета на тему: «Народно-демократическая революция в Китае».

Участники беседы с большим интересом отнеслись к этой теме.

**В. СЕРГЕЕВА**

### По следам наших выступлений

### „Организуем лекции научным работникам на заводе“

Под таким названием была помещена заметка в № 7 газеты от 17 февраля с. г., в которой руководители химического завода обращались в наш институт с просьбой организовать чтение лекций на заводе научными работниками института.

В связи с этим письмом и просьбой редакции, декан химико-технологического факультета профессор-доктор Л. П. Куркин и секретарь партбюро факультета доцент П. Г. Усов сообщили редакции о согласии группы научных работников факультета выступить с лекциями на химическом заводе.

Первую лекцию прочтет в марте доцент П. Г. Усов.

**И. о. ответ. редактора А. Г. БАКИРОВ**