

Да здравствует 1 мая!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА КАДРЫ

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

№ 17 (674)

Суббота, 30 апреля 1955 года.

Цена 10 коп.

ДЕНЬ БРАТСТВА ТРУДЯЩИХСЯ

Более шестидесяти лет празднуется Первое мая — день международной солидарности трудящихся, день братства рабочих всех стран. За эти десятилетия рабочий класс под водительством Коммунистических партий превратился в могучую силу современности, установив новый строй демократии и социализма в 12 странах Европы и Азии с населением в 900 миллионов человек.

Особенно ярко светит солнце в день Первомай в нашей Отчизне — колыбели пролетарской революции, великой социалистической державе, ведущей силе могучего лагеря мира, демократии и социализма. Советские люди, полные законной гордости за свои успехи в строительстве коммунизма, преисполнены братского сочувствия к тем сотням миллионов трудящихся, которые влечат жалкое существование в странах капитала. Великое чувство пролетарской солидарности ярко выражено в производственных успехах, в героической борьбе за правое дело — дело мира и дружбы народов.

Так уже повелось, что в дни великих торжеств мы подводим итоги пройденного и намечаем пути дальнейшего развития Советского государства. Многие сделали советские люди за один год, от прошлого Мая до Мая 1955 года. Неуклонное развитие тяжелой промышленности, успешное выполнение плана освоения целинных земель в 1954 г., рост материального и культурного благосостояния советских людей, — таковы отдельные страницы славной трудовой летописи советского народа за истекший год.

Многотысячный коллектив нашего института, осуществляя решения Коммунистической партии и Советского правительства, направленные на улучшение подготовки специалистов для народного хозяйства, добился некоторых успехов в этом большом и важном деле.

Несколько возросла абсолютная успеваемость студентов в прошедшей зимней экзаменационной сессии. Число студентов, успевающих только на «хорошо» и «отлично», увеличилось более чем на 7 процентов по сравнению с зимней сессией прошлого года. Свыше

9 процентов студентов учатся только на «отлично».

Многие студенты успешно сочетают отличную учебу с большой общественной работой. Из них особенно следует отметить товарищей Парфенова и Слезко, а также представленных большим ученым советом к стипендии имени И. В. Сталина, студентов Анохина (ХТФ), Зуду (ГМФ), Демидова (ГРФ), Журавлева (ФТФ), Куланова (ГМФ), Матюшкина (ФГТС), Пряженского (МФ).

Заметны результаты деятельности научных работников. Учеными института опубликовано в 1954 г. 130 научных работ. Двадцать научных работ внедрены в производство и дали существенный производственный эффект. Защищено 3 докторских (Алабужев, Кутявин, Сивов) и 30 кандидатских диссертаций преподавателями и аспирантами института.

Но сегодня мы говорим не только о наших успехах. Со смелостью, присущей коммунистам, мы открыто и честно говорим о недостатках в нашей работе, чтобы, устранив их, добиться лучших результатов. У нас имеются еще крупные недостатки во всей системе политико-воспитательной работы. Проявлением этого является значительный отсев среди студентов и случаев аморальных поступков. Имеются пробелы в учебном процессе. Не все научные работники достаточно интенсивно повышают свою деловую квалификацию и ведут научно-исследовательскую работу.

Здоровый и сплоченный коллектив нашего института приложит все силы к тому, чтобы из года в год улучшать подготовку специалистов, способных успешно решать задачи строительства коммунизма в СССР.

Да здравствует 1 Мая — день международной солидарности трудящихся, день братства рабочих всех стран!

Выше знамя пролетарского интернационализма! Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Да здравствует великий советский народ — строитель коммунизма!

Да здравствует Коммунистическая партия Советского Союза — великая вдохновляющая и руководящая сила советского народа в борьбе за построение коммунизма!

Хозяин жизни

Н. Сибирский

Над страной любимой не смолкают песни,
Улетая к солнцу, заполняют высь.
С каждым днем отрадней, с каждым днем чудесней,

С каждым днем богаче, веселее жизнь.
Все у нас в советской дорогой Отчизне
Совершить готовы подвиг трудовой.
Как хозяин жизни, человек советский,
По земле шагая, держит ровно строй.
Нет у нас предела творческому росту,
В жизни нашей светлой цели нам ясны.
И тверда, чеканна строевая поступь
Наша в этот славный майский день весны.
Этот день весенний завоеван нами
В тяжких испытаньях кровью и трудом.
Миру мир несли мы, как святое знамя,
Отстояли правду и родимый дом.
И во имя жизни, мира и свободы
Непреклонно, твердо мы стоим опять.
И за океанским срамом у народа
Мирный день весенний этот не отнять.

Зорко, по хозяйски, бережем мы славный,
Шумный и привольный наш советский край.
Как хозяин жизни, — вольный, полноправный
Празднично встречает каждый Первомай.
Над страной нашей солнце вечно будет
Яркими лучами в вышине играть.
Гордо и свободно будут наши люди
По земле чеканной поступью шагать.
Знамя трудовое, ленинское знамя,
Реет на просторе в солнечных лучах.
Знаем мы, что вместе миллионы с нами,
В нас тверды надежды, нам неведом страх.
Пусть страна родная вечно расцветает
И на радость нашу крепнет и растет!
Пусть в стране советской юность золотая
Учится и строит, любит и поет!
Первомайский праздник мы встречаем

песней,
С чувствами те песни горячо сплелись,
Потому что наша с каждым днем чудесней,
С каждым днем богаче, веселее жизнь!

Все силы наши и умение тебе, Отчизна, отдадим!

Для великих строек

В конце 1954 г. Иван Дмитриевич Кутявин успешно защитил докторскую диссертацию. Сейчас он занят разработкой упрощенных схем блочных электропередач токов высокого напряжения, а также релейной защиты и автоматизации этих схем для крупных гидроэнергостроек нашей страны.



Большую научную и учебную работу Иван Дмитриевич успешно сочетает с общественной деятельностью: он является депутатом Томского городского Совета, секретарем партийной организации факультета.

Отличник учебы

С первого курса учебы в институте Валерий Романенко отличается настойчивостью и усидчивостью в учебе, добросовестным отношением к общественной работе. Эти каче-



ства помогли ему стать отличником учебы, заслужить уважение товарищей.
В. НАГОВИЦЫН.

Комсомольский организатор

Когда видишь Зою Тимофееву, всегда вспоминается один из первых дней нашей студенческой жизни. Занятия окончены. Наша группа вышла на воскресник. Хорошо поработали, но домой идти не хотелось. Мы собрались в кружок, начали делиться своими впечатлениями о городе, куда съехались из разных мест; о новых товарищах-студентах, с которыми только что познакомились и с которыми придется долго быть вместе. Было радостно сознавать, что у тебя начинается новая жизнь, жизнь в институте. Каждый говорил, откуда он, где учился, как жил.

Здесь мы впервые и узнали Зою Тимофееву. Она рассказала тогда нам кое-что из своей жизни. Окончив семь классов, Зоя ввиду сложившегося трудного материального положения не смогла учиться в школе дальше и пошла в горный техникум. Техникум она окончила с отличием, а одновременно окончила и десятый класс вечерней школы.

С аттестатом зрелости и с дипломом отличника пришла она в институт. Зоя скоро завоевала авторитет среди своих товарищей, и ее выбрали в курсовое бюро, а затем и секретарем курсового бюро. Добросовестное отношение к общественной работе, принципиальность и требовательность настоящего комсомольского ор-

ганизатора сразу появились в работе Зои. Поэтому на III и IV курсах комсомольцы химикотехнологического факультета уверенно избирали ее секретарем бюро ВЛКСМ, зная, что она с честью оправдает их доверие.

Зоя очень энергичная и серьезная девушка. Характерными чертами ее являются справедливость и честность. Для нее не свойственно, как говорится, «кривить душой». Она всегда прямо говорит своим товарищам об их недостатках и помогает бороться с ними.

Для нее характерна простота в обращении со всеми. С каким бы вопросом ни обратился к Зое, всегда получишь простой и ясный ответ.

Правильно сочетая большую общественную работу с учебой, Зоя хорошо учится. Она никогда не имела никаких задолженностей, постоянно является отличницей учебы.

Недавно Зою Тимофееву приняли в кандидаты КПСС. Мы это полностью поддерживаем.

Без сомнения, Зоя будет всесторонне развитым инженером, умелым руководителем советского производства, достойным коммунистом. Такие, как Зоя, нужны нашей Родине, такие, как Зоя, не подведут.

С. БОНДАРЕВСКАЯ.

Кировский стипендиат

Очень трудно, но в то же время и особенно почетно стать именованным стипендиатом на первом курсе. Ведь первый курс самый трудный из всех курсов. Сколько нужно настойчивости, трудолюбия, воли, чтобы сдать все экзамены на «отлично»!

Юрий Денисов с первых дней занятий в институте упорно и настойчиво работает над освоением материала и первую сессию сдал только на «отлично».

Юрий активно участвует в общественной жизни. Геологический кружок, председателем которого он является, под руководством профессора К. В. Радугина проводит интересную работу. В кружке были прочитаны доклады о жизни и работе замечательных советских

геологов В. А. Обручева и М. И. Усова, о свойствах моря, ветра, льда с демонстрацией диапозитивов, о происхождении Тунгусского метеорита.

Юрий хороший товарищ, никогда не отказывает в помощи другим, за что в группе пользуется большим уважением. Когда товарищи по группе узнали, что Юрию присвоили звание Кировского стипендиата, они очень обрадовались и дружно «качнули» его.

Юрий — скромный, выдержанный, всегда подтянутый и опрятно одетый юноша. Мы гордимся тем, что в нашей группе есть такой хороший студент, с которого можно брать пример. Именно такие студенты и должны быть у нас в институте.

Н. МАКАРОВ.



НА ПОСЛЕДНЕМ ЭТАПЕ

Одним из самых важных видов самостоятельной работы студентов является дипломное проектирование. Оно учит будущих руководителей производства самостоятельно решать сложные технические вопросы.

Многие студенты разрабатывают в своих проектах очень важные технические проблемы, выдвинутые производством. В их числе студенты группы 310-1 Маликов Д. Н., Куравский Д. А., Касимовцев В. А., Ряшинцев Н. П. и Крутелев Е. И.

МАЛИКОВ Д. Н. работает над усовершенствованием новой сбоечно-буровой машины МБС-1 для механизации проведения выработок на крутом падении пластов угля. Им разработан принцип автоматического управления скоростью подачи машины и регулятор скорости подачи, который принят «Гипроуглемашем» для внедрения в производство.

КУРАВСКИЙ Д. А. разрабатывает в проекте гидро-механизацию шахты «Польсаевская-северная», предлагая новую схему энергоснабжения гидрошахт.

КАСИМОВЦЕВ В. А. и **РЯШИНЦЕВ** применяют в своих дипломных проектах новый высокопроизводительный комбайн Стажевских. Ка-

симвовцев занимается усовершенствованием металлической крепи за комбайном, и Ряшинцев усовершенствует в проекте новую схему электроснабжения комбайна, которая по его предложению уже принята для внедрения в производство.

КРУТЕЛЕВ Е. И. разрабатывает в проекте новую организацию работ при проведении подготовительных выработок комбайном Гуменика и



усовершенствует метод контроля за движением комбайна в заданном направлении.

Следует ожидать, что эти студенты успешно защитят свои дипломные проекты и выйдут на производство хорошими инженерами.

В. ГОРБУНОВ.

Студент Френкель В. И. в своем дипломном проекте разрабатывает вопрос изготовления брикетов из тощих малосернистых углей Донбасса для последующего их коксования. Проект создается на основе анализа исследований, ранее

получать высококачественное сырье для коксохимических заводов.

Студентка Спасская Л. В. выполняет проект реконструкции прессового цеха Ангресской брикетной фабрики.

На базе материалов произ-



веденных в СССР, с учетом практики работы зарубежного коксохимического производства. Наиболее важные технологические параметры схемы проверяются т. Френкелем в брикетной лаборатории.

При внедрении предлагаемой схемы брикетной фабрики в производство можно будет

водственной практики и собственных лабораторных исследований она предлагает оригинальную технологическую схему, при реализации которой значительно улучшается качество брикетов.

В. ВИТЮГИН,
доцент, зав. кафедрой брикетирования углей.

В кружке НСО

Руководитель кружка НСО тов. А. И. Новиков предложил мне на выбор ряд тем, связанных с теорией или практикой органической химии. Мне особенно понравилась тема о получении гидразонов — соединений, содержащих группировку атомов, активных против туберкулезных бактерий.

В результате проделанной

работы мне удалось синтезировать два новых гидразона, которые будут испытываться против туберкулеза.

При работе в лаборатории я приобрел ряд навыков и знаний непосредственно в области моей будущей специальности.

Г. РЕКИН,
студент группы 552 ХТФ.

Эстафета мира

24 апреля состоялась городская эстафета мира. В ней приняли участие все физкультурные коллективы города по четырем группам.

Среди вузов первое место заняла команда «ТПИ-1», второе — «ТГУ-1», третье — «Медик» и четвертое — «ТПИ-2».

Л. КУЗНЕЦОВА,
член спортивного клуба института.

Смотр молодых

Закончился межфакультетский смотр художественной деятельности нашего института. На протяжении 12 дней 463 лучших участника кружков художественной самодеятельности продемонстрировали свои достижения — результат упорной работы в году.

Смотр показал, что общий уровень художественной самодеятельности в этом году значительно вырос. Так, общее число участников возросло по сравнению с прошлым годом на 80 человек, на 59 человек увеличилось число студентов, занимающихся в институтских кружках. Все это говорит о том, что коллектив художественной самодеятельности стал еще более массовым и еще более популярным среди студентов.

По-разному готовились факультеты к смотру, по-разному и выступали они. Там, где работал не один культмассовик, а актив, там, где судьба выступления волновала всех участников, там и смотровые концерты прошли с большим успехом.

Примером можно взять геологоразведочный факультет. Лучшие люди этого коллектива культмассовики Шикалов и Горяев, старосты и руководители кружков Низимков, Даниловский, организаторы художественной выставки Попова Г. и Пономаренко В., старшие дежурные Телешев и Чернов и многие другие много поработали в году, поэтому и смотровой концерт этого факультета был самым лучшим, качественным и включал все имеющиеся в институте жанры.

Хорошо выступили на смотре РТФ и ЭМФ. Культмассовики этих факультетов комсомольцы Волюнкина, Андцырева, Балтутис, Ковина сумели сплотить вокруг себя коллектив, с успехом выступивший на смотре.

Совсем другое дело на энергетическом и горномеханиче-

ском факультетах. Культмассовики этих факультетов Небрат, Жирнов, Новиков, Переверзев не только не плачивали коллектив художественной самодеятельности, но и сами пассивно относились ко многим мероприятиям, например к вовлечению студентов в хор (где всего три студента горномеханического факультета), да и к самому смотру.

Прошедший учебный год явился переломным для художественной самодеятельности института. Сам факт организации и огромная популярность больших концертов художественной самодеятельности, постановка студентами радиотехнического и энергетического факультетов Кузнецовым, Амбиндером, Дубинским, Синебрюховым и Ирлахманом пятой картины из оперы Чайковского «Евгений Онегин», отличное исполнение нашими солистами трудных классических произведений, в том числе и арий из опер, отличное исполнение оркестром народных инструментов института классической русской и украинской музыки наглядно говорят о том, что наш коллектив готов к тому, чтобы вместо отдельных, разрозненных выступлений участников заниматься подготовкой массового многожанрового ансамбля, каким является опера.

Для этого, во-первых, необходимо создать массовый, но дружный и организованный хор, танцевальный ансамбль, мысль о котором уже зародилась у отдельных лучших плясун-института, необходим боевой и действенный организаторский актив.

Это очень сложное и трудоемкое дело, но можно с уверенностью сказать, что оно по плечу нашему многочисленному коллективу.

Ю. НАДЛЕР,
студент группы 231.

Художественная выставка

Одним из видов художественной самодеятельности студентов нашего института является прикладное искусство: художественная вышивка, живопись, графика, фотография.

Работы этих жанров были представлены на выставке в актовом зале института.

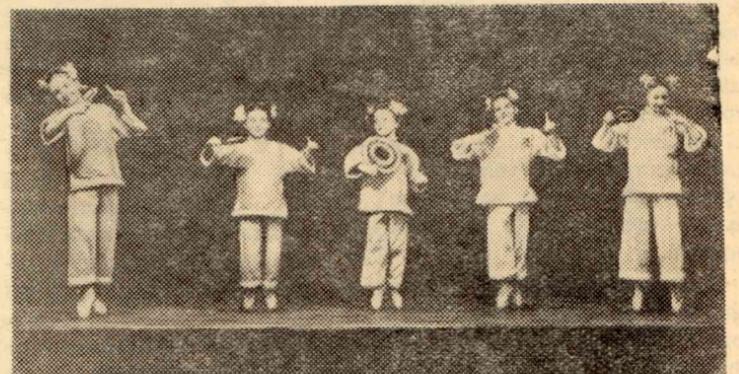
Наиболее полно было представлено рукоделие. Здесь были работы, исполненные крестом, филе, гладью, вязание. В подборке тонов проявился большой вкус нашего студенчества. Филейные работы поражают своей тонкостью и тщательностью отделки.

Альбомы с фотографиями дают яркое представление о том, насколько студенчество захвачено этой отраслью искусства, насколько оно вошло в студенческую жизнь.

Выставка вызвала большой интерес не только среди коллектива института, но и других вузов города. Посмотреть ее приходили целые делегации томских вузов.

Желательно такие выставки проводить ежегодно, это даст возможность видеть, насколько растет и развивается наша молодежь.

Т. ЧЕРНАВИНА.



На снимке: участницы детского хореографического кружка исполняют китайский танец.

Итоги смотра

По итогам смотра художественной самодеятельности института первое место занял геологоразведочный факультет, второе — радиотехнический, третье — электромеханический, четвертое — горноэксплуатационный, последнее, одиннадцатое, место занял горномеханический факультет.

УСПЕХ БОКСЕРОВ

19 апреля закончились областные соревнования по боксу. В результате упорной, трехдневной борьбы первое место и переходящий приз областного комитета по физкультуре и спорту завоевали спортсмены нашего института. За последние годы это самый большой успех — семь первых мест и одно второе (из десяти).

Результат соревнований говорит о том, что коллектив боксеров института в своей повседневной работе стоит на правильном пути. В составе команды наряду со студентами-старшекурсниками успешно выступают студенты первого курса тт Новоселов и Сорочкин. Они — чемпионы области 1955 года.

Дальнейший рост мастерства боксеров зависит от того, насколько добросовестно и вдумчиво они будут относиться к тренировкам.

В. ТАРАСОВ.

Из весенних записей

Белая береза кажется любимой,
Белую березу обнимаю я.
Степь, поля родные,
Край необозримый,
В буйное цветенье рядится земля.
В каждом сердце радость,
В каждом взоре счастье.
Под горой, сверкая, речка разлилась.
У березы белой над моей оградой
Зеленая ветка в кудри завилась.

Я не знаю, как случилось это,
Не могу я до сих пор понять,
Незнакомка ласковым приветом

В поле чистом встретила меня.
Пожелал ей счастья бескорыстно
И в пути веселых добрых встреч.
Ветер, налетев, в лицо ей брызнул
И сорвал платок с девичьих плеч.
Улыбнулась нежно незнакомка,
Помახала ласково рукой.
Только ветер рассмеялся громко
И унес души моей покой.
Я не знаю, для чего все это —
Или к счастью, или на беду —
Я с тех пор, всегда весной и летом
Незнакомку в поле чистом жду.

М. ТОМЧАК.

Редактор **О. Н. ТУТОЛМИНА.**