



Четверг,
23 апреля
1964 года
№ 13 (263)

Год издания 7-й
Цена 1 коп.

ЗА КАДРЫ ЦВЕТНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

ОРГАН ПАРТБЮРО, ПРОФКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И
РЕКТОРАТА КРАСНОЯРСКОГО ИНСТИТУТА ЦВЕТНЫХ
МЕТАЛЛОВ им. М. И. КАЛИНИНА

Традиции ленинских дней

В нашем институте стало традицией в Ленинские дни проводить теоретические конференции.

В этом году студенческая конференция, посвященная 94-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина проводилась по теме: работа В. И. Ленина «Детская «болезнь левизны» в коммунизме» и ее значение для современного коммунистического движения.

В своем выступлении доцент М. Ф. Потапов охарактеризовал работу В. И. Ленина, как гениальное произведение марксизма, раскрыл международное значение Великой Октябрьской Социалистической революции и исторического опыта КПСС. Особое внимание он уделил важности этой работы для современного коммунистического движения, для борьбы против китайских догматиков и раскольников.

Затем с докладами по работам В. И. Ленина выступили студенты Винокурова, Пареньков, Богомолов, Даниленко, Шабалин. Доклад-

чики добросовестно и творчески поработали, глубоко раскрыли основные проблемы ленинских трудов и показали, как важнейшие положения В. И. Ленина, творчески развиваются КПСС и современным коммунистическим движением.

Указ Президиума Верховного Совета СССР

О присвоении звания Героя Советского Союза товарищу ХРУЩЕВУ Никите Сергеевичу

За выдающиеся заслуги перед Коммунистической партией и Советским государством в строительстве коммунистического общества, укреплении экономического и оборонного могущества Советского Союза, развитии братской дружбы народов СССР, в проведении ленинской миролюбивой внешней политики и отмечая исключительные заслуги в борьбе с гитлеровскими захватчиками в период Великой Отечественной войны, присвоить товарищу ХРУЩЕВУ Никите Сергеевичу в связи с семидесятилетием со дня его рождения звание ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА с вручением ему ордена ЛЕНИНА и медали «ЗОЛОТАЯ ЗВЕЗДА».

Председатель Президиума Верховного Совета СССР
Л. БРЕЖНЕВ.

Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
М. ГЕОРГАДЗЕ.

Москва, Кремль 16 апреля 1964 г.

94 года со дня рождения Владимира Ильича Ленина

Знамя Ленина осеняет нас на новом историческом этапе развития нашей Родины — этапе строительства коммунизма.

Н. С. Хрущев. О Программе Коммунистической партии Советского Союза.

22 апреля — день рождения Владимира Ильича Ленина. Эту светлую, навсегда вошедшую в историю знаменательную дату торжественно отмечают народы Советского Союза, трудящиеся социалистических стран, все прогрессивное человечество. С безмерной любовью, глубоким уважением и признательностью произносят на всех языках земного шара имя гениального вождя и учителя широчайших народных масс, кормчего великой пролетарской революции, основателя первого в мире социалистического государства рабочих и крестьян. Вся жизнь В. И. Ленина, его дела, помыслы, мечты, желания были целиком подчинены одному — борьбе за счастье трудящихся. Ей он отдавал без остатка гигантскую мощь своего ума и пламенную страсть сердца.

Бесконечно обаятельным был Владимир Ильич как человек. Черты его личности — это прообраз человека будущего коммунистического общества. В Ленине сочетались мудрость и простота, трогательная забота о людях и непримиримость к классовым врагам, величайшая убежденность в правоте и справедливости дела рабочего класса.

Верный последователь учения Маркса и Энгельса, Ленин ярким светом революционной теории осветил путь человечества к коммунизму. В острой борьбе с народниками, легальными марксистами, меньшевиками, оппортунистами всех мастей Ленин блестяще отстоял и творчески развил дальше все составные части марксизма — философию, политическую экономию, теорию научного коммунизма, дал ответы на коренные, живо тревожащие вопросы, поставленные новой эпохой перед рабочим классом. Литературное наследие Ленина колоссально: из-под его пера вышло более 30 тысяч произведений, писем и документов. Полное собрание его Сочинений составит 55 томов.

Жизнь Ленина безраздельно слита с деятельностью созданной и выпестованной им Коммунистической партии. Он выработал прочные политические, организационные и идеологические основы партии нового типа, выковал нерушимое единство ее рядов. Коммунистическая партия во главе с Лениным подняла народные массы на штурм царского самодержавия, власти помещиков и капиталистов и в октябре 1917 года приняла на себя всю полноту ответственности за исторические судьбы России, выступив организатором строительства социализма и коммунизма.

На каждом историческом этапе партия решала задачи, научно сформулированные в ее программах. Она выполнила две первые программы, разработанные при непосредственном участии и под руководством Ленина, и теперь осуществляет третью Программу — великую хартию строительства коммунизма, от начала до конца проникнутую духом ленинских идей. Из передового отряда рабочего класса Коммунистическая партия превратилась в партию всего народа.

От рубежа к рубежу, от свершения к свершению ведет нашу страну партия Ленина. Неуклонно следуя принципам марксизма-ленинизма, творчески развивая его применительно к конкретным историческим условиям, она успешно решает сложные экономические, политические и идеологические проблемы, возникающие в ходе коммунистического строительства. Решения Пленумов ЦК КПСС наглядно показывают, как настойчиво и последовательно наша партия, ее Центральный Комитет претворяют в жизнь ленинский курс, решения XX, XXI, XXII съездов партии.

Жизненная сила ленинизма проверена и подтверждена всей практикой освободительной борьбы трудящихся масс последних десятилетий. Идеи свободы, идеи ленинизма победно шествуют по всем континентам.

Красноярский студенческий...

5 апреля 1964 года в такт с нашими сердцами забилось еще одно молодое студенческое сердце — «родился» наш Красноярский студенческий клуб.

Мысль о его создании существовала давно. Каждый институт пришел со своими проектами, с массой интересных предложений.

Созданный при крайкоме комсомола оргкомитет собрал и оформил все высказанные предложения, подготовил первый городской межвузовский вечер, посвященный открытию клуба. Ни одно предложение не осталось без внимания, и ребята из всех институтов отнеслись к созданию клуба с энтузиазмом. Большую организационную помощь студентам оказал Красноярский дом учителя.

Итак, клуб создан!

Чем же он будет заниматься? Как будет построена его работа?

В нашем клубе существуют следующие секции: оргкомитет, научной работы, дискуссионная, КВН (клуб веселых и находчивых), искусства и туристская. В каждую секцию входят представители всех вузов. Несколько слов о работе секций.

Оргкомитет будет заниматься большими общими делами. Так была проведена подготовка к факельному шествию, посвященному дню рождения В. И. Ленина, которое состоялось 22 апреля на правом и левом берегах. Намечено организовать и провести трудовую студенче-

скую неделю, различные вечера. Ближайший — вечер поэзии.

Секция научно-исследовательской работы будет выпускать информационные бюллетени о достижениях своих институтов, проводить встречи и конференции химиков, физиков, различные тематические вечера. Задачи этой секции — ближе познакомить студентов разных вузов с научно-исследовательской работой родственных кафедр. Названия дискуссионной секции и клуба веселых и находчивых говорят сами за себя.

Секция искусства основной своей целью ставит эстетическое воспитание студенчества. И, конечно, самыми веселыми, жизнерадостными являются наши туристы. Они намечают ряд походов в заповедник «Столбы», Манские пещеры и т. д. Самым желанным для них является поход на Памир.

Студенческий клуб поможет комитетам комсомола вузов повысить уровень постановки всей комсомольской работы, сблизить активы институтов, поможет распространению всего передового, всего самого интересного в студенческой жизни. Клуб будет налаживать и поддерживать связь со студентами других городов.

Вся его работа будет проходить под руководством студенческого Совета, который создан при крайкоме ВЛКСМ. Хочется, чтобы наш институт высоко держал свою честь в этом клубе.

А. КАСЬЯНОВА, студентка группы ОП-60-1.

ВМЕСТЕ С НАРОДОМ

(К 70-летию со дня рождения Н. С. Хрущева)

Никита Сергеевич Хрущев родился 17 апреля 1894 года в семье шахтера в селе Калиновке бывшей Курской губернии. С малых лет он работал по найму: сначала пастиху в деревне, а затем слесарем на заводах и шахтах Донбасса. Первоначальное образование он получил главным образом путем самостоятельной учебы. В партию вступил в 1918 году. Был активным участником гражданской войны на Южном фронте. Когда страна приступила к восстановлению народного хозяйства и социалистическому строительству, он вернулся в родной Донбасс; работал на руднике, был избран на руководящую партийную работу. В 1929 году поступил

учиться в Промышленную академию. После окончания учебы Н. С. Хрущев был вгиль направлен на партийную работу: сначала в Москве, затем на Украине. В годы Великой Отечественной войны находился в действующей армии, являясь членом Военного совета многих фронтов, активно участвовал в подготовке и разгроме немецко-фашистских войск на Волге, в освобождении Украины. В послевоенный период вел энергичную деятельность по восстановлению и дальнейшему развитию народного хозяйства. Н. С. Хрущев с 1934 года является членом Центрального Комитета партии, в 1953 году был избран Первым секретарем, а

в 1958 году назначен на пост Председателя Совета Министров Союза ССР. Инициатива, богатый политический опыт и неутомимая деятельность обеспечили ему выдающуюся роль во всей огромной организаторской и теоретической работе ленинского ЦК, во всех областях нашей внутренней и внешней политики. За большие заслуги перед народом и государством Никита Сергеевич трижды удостоен высокого звания Героя Социалистического Труда. За выдающуюся деятельность во имя укрепления мира ему присуждена Международная Ленинская премия мира. Жизненный путь Н. С. Хрущева, как и других советских руководителей, — яркое подтверждение глубокой народности нашего строя и Коммунистической партии.



Нью-Йорк. Выступление Н. С. Хрущева на XV сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций (1 октября 1960 г.).

Фото В. Егорова.

Фотохроника ТАСС

Вчера в актовом зале состоялось открытие второй научно-технической конференции института. Пленарное заседание началось вступительным словом ректора института, профессора В. А. Дарьяльского.

Затем с докладом «В. И. Ленин и наука» выступил доцент, кандидат экономических наук А. Я. Заплавный.

Проблему получения чистых металлов и полупроводников и их применение в народном хозяйстве осветил в своем докладе доцент, кандидат технических наук Д. П. Ловцов.

У нас, на металлургическом...

* * *

В последние годы ультразвук находит все большее применение в различных отраслях промышленности для контроля и интенсификации технологических процессов. Однако в ряде отраслей ультразвук внедряется слабо, что связано, в первую очередь, с недостаточной изученностью его влияния на технологию.

Особый интерес ультразвук представляет для гидрометаллургии, где его применение, безусловно, позволит значительно интенсифицировать ряд процессов.

В 1963 году на кафедре металлургии тяжелых и благородных металлов под руководством Н. И. Уткина были начаты поисковые

опыты по изучению влияния ультразвука на поведение некоторых солей и окислов в водных растворах.

Этими опытами было показано, что при озвучивании растворов скорость растворения сульфатов увеличивается в 3—5 раз.

При изучении поведения окиси меди в сернокислых растворах при озвучивании был установлен факт, вызывающий восстановление окиси меди до закиси.

Полученные результаты представляют большой интерес и указывают на необходимость дальнейшего исследования в этом направлении.

А. МАРБАХ, А. РЕЙЗОВ, студенты группы МЦ-60-1.

ВСЕ НА КРОСС!

Спортивный клуб института, комитет комсомола и кафедра физического воспитания проводят 25 апреля второй традиционный весенний кросс, посвященный Международному празднику 1-е Мая.

Просьба к преподавательскому составу и работникам института принять участие в проведении кросса в качестве судейской коллегии, а для желающих испытать свои силы на дистанции всегда найдется достойный противник.

Товарищи студенты!

Примем активное участие во II-м традиционном институтском кроссе.

Совет спортивного клуба.

Со второй научно-технической конференции

НА СЛУЖБУ ЧЕЛОВЕКУ

Закончились эксперименты, написаны отчеты и доклады, готовы снимки диаграмм. Много работы в эти дни у фотографа института Ю. П. Краснощекова. Факультет во всеоружии подошел к открытию второй научно-технической конференции.

Вчера, в день рождения Ильича, распахнулась дверь актового зала института и забила пытливая мысль наших ученых, преподавателей, аспирантов и студентов. Ожили мертвые формулы и графики — плоды труда многих месяцев или лет. Аудитории заговорят сжатым и точным языком науки.

Одни проанализируют первые шаги в сложном лабиринте научного поиска, другие осветят очередной этап в своих многолетних

исканиях, но тех и других объединяет общая цель — вырвать у бережливой хозяйки Природы очередную тайну и поставить ее на службу Человеку во имя мира и прогресса на планете.

Много веков назад человек научился выплавлять из руд металл, и с тех пор достижения в этой области становились вехами на пути цивилизации. Целые эпохи развития человеческого общества назывались по именам металлов. Развитие техники увеличивало спрос на них. Алюминий, 100 лет назад служивший брошкой для светских дам, стал основой самолетостроения.

Наука металлургия родилась из необходимости совершенствовать методы получения металлов, улучшать их качество.

О продвижениях на фронтах современной металлур-

гической науки расскажут студенты Ф. Галиуллин, А. Марбах, И. Лебедев, А. Рейзов, А. Касьянова, В. Бусыгин, И. Сергеев, В. Бурикин и другие.

Широкий диапазон исследований на кафедрах металлургического...

На конференцию заявлены работы по организации и планированию производства предприятий цветной металлургии, по обогащению руд и шлаков тяжелых металлов с целью извлечения благородных, по экстракции благородных металлов из растворов различными методами, по применению в металлургии ультразвука и высоко температурного центрифугирования шлаков, по изучению электролиза металлов и много других.

Все исследования представляют непосредственный практический интерес для инженера-металлурга. Конференция только началась — впереди неделя напряженного труда.

В. ЛУНИН, председатель НСО факультета.

ВЕСЕННИЕ РУЧЬИ

Весна. Сколько связано с этим словом! Забыты морозы и метели, шиповки заменены на кеды, и все чаще легкоатлеты выходят тренироваться на свежий воздух.

Весенние ручьи с веселым журчанием бегут по хоккейным воротам, сиротливо ржавеющим на заброшенной площадке. Их журчание расскажет, что еще не все лыжи сданы на базу. Спортклуб обращается ко всем студентам с просьбой прислушаться к весенней капели и поскорее сдать весь зимний спортивный инвентарь.

А какие известия принесли ручьи о результатах зимних соревнований?

Наши хоккеисты заняли второе место на краевом первенстве ДСО «Буревестник» и пятое — в соревнованиях на первенство города. Наши мужские команды по волейболу и баскетболу — вторые среди институтов края.

Впервые мы выставили команду гандболистов. На первенстве го-

рода они заняли второе место, уступив первое команде пединститута. А 10 мая им предстоит участвовать в розыгрыше краевого первенства ДСО «Буревестник». Удачи вам, ребята! Хорошими результатами порадовали легкоатлеты. Первое место в метании диска занял старший преподаватель кафедры физвоспитания В. В. Аляев. Новый рекорд по прыжкам в высоту установил Л. В. Кулябичев — 195 см. Хорошо выступили и дети, которых на общественных началах тренируют наши педагоги.

Есть у нас и силачи. В личном розыгрыше краевого первенства ДСО «Буревестник» 3-е место занял Лиморенко и 4-е — Сумин.

На краевых соревнованиях по спортивной гимнастике у нас выступали только мужчины. Студент I курса Игнатов занял 1-е место среди студентов-гимнастов края.

Наши стрелки из мелкокалиберной винтовки заняли 5-е место в городе.

Борцы-самбисты Гулидов и Бурмакин после краевых соревнований, где они заняли призовые места, были включены в сборную команду края. В ее составе они ездят на первенство центрального спортивного общества «Буревестник», но там им не посчастливилось.

18—19 апреля в спортзале СТИ проходили соревнования на личное первенство краевого совета ДСО «Буревестник» по борьбе самбо. Первое место в легком весе занял студент технологического факультета М. Рощенко. 2-е — А. Красноперов. На 3-м месте П. Ли среди атлетов легчайшего веса, В. Бурмакин на 4-м месте среди самбистов полусреднего веса.

Будем надеяться, что весеннее солнышко поможет нашим студентам занять призовые места в летних видах спорта.

Ю. БАЛАХНИН, член совета спортклуба.

РЕДКОЛЛЕГИЯ.