

ДА ЗДРАВСТВУЕТ 1 МАЯ — день международной солидарности трудящихся, день братства рабочих всех стран!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Орган партбюро,
комитета ВЛКСМ,
профкома, месткома и
дирекции Московского
ордена Трудового
Красного Знамени
института стали имени
И. В. Сталина

Сталь

Среда,
30 апреля
1952 года
№ 14 (686)

Цена 20 коп.
23-й год издания

Советские юноши и девушки! Овладевайте наукой, техникой, культурой! Будьте стойкими и смелыми, готовыми преодолевать любые трудности! Умножайте своим трудом успехи советского народа в строительстве коммунизма!

Мы за мир на всей земле!

Победоносно идя во главе всего передового человечества, советский народ встречает знаменательный день 1 Мая как славную веху на своем пути. Традицией стало у нас в дни праздников подводить итоги побед, чтобы с еще большей уверенностью двигаться вперед. И нынешний Первомай так же, как и в прежние годы, радует наши сердца обилием замечательных достижений, которых мы добились под руководством большевистской партии и нашего вождя любимого Сталина.

Возросло могущество нашей Родины. Сколько новых заводов и фабрик выстроено за год! На наших глазах во всю разворачивается строительство великих сооружений коммунизма, первое из которых, канал Волго-Дон, через считанные недели вступит в строй. Нас радуют внушительные колонки цифр, повествующие об увеличении выпуска промышленной продукции и продуктов сельского хозяйства. Это дало возможность провести пятое по счету снижение цен на продовольственные товары.

Мы, москвичи, видим, как растет наша любимая столица, как украшаются ее улицы и площади величественными высотными зданиями и

ценными архитектурными ансамблями. Лишь недавно пущен в эксплуатацию еще один участок Большого кольца метро — настоящий шедевр техники и искусства.

Эти достижения советского народа убедительно любых слов говорят народам всех стран о том, какой путь нужно избрать, чтобы привести свою Родину к счастью и изобилию. Как не похож мирный созидательный труд советских людей на ту бешеную гонку вооружений, которая ведется сейчас в странах капитализма! Борьба за мир — историческое движение, охватившее миллионы — проходит в нашей стране под знаком неустанный труда на благо Родины — оплота мира во всем мире. Каждый советский человек стремится сделать свой трудовой вклад в дело мира, и в этом — сила нашего государства, залог успеха нашей борьбы.

Наш институт — лишь небольшой участок великого фронта науки и труда. Но и здесь можно видеть черты, характерные для нашей эпохи: самоотверженный труд, стремление к совершенствованию своих знаний, могучее движение вперед. Эти черты видны во всем.

Недавно пять ученых нашего института получили почетное звание лауреатов Сталинских премий. Нынешней зимой молодые инженеры-металлурги, получив дипломы, выехали на металлургические и машиностроительные заводы Челябинска и Сталинграда, Актыбинска и Ульяновска, Запорожья и Ленинграда, Ижевска и многих других городов. Подведены итоги социалистического соревнования, и среди лучших людей института мы видим имена доцентов А. И. Ващенко, Н. Т. Исаханян, К. С. Ионоваровой, Н. М. Федосова, А. Ф. Ращенко, старшего инженера Е. С. Казаковой, старшего лаборанта М. В. Гончаренко, секретаря деканата технологического факультета Е. Ф. Бодуновой, сталевара Г. И. Брезгунова, строгальника В. С. Борисова, старшего валяльщика С. И. Сергеева, и многих других передовиков.

1 Мая — день международной солидарности трудящихся всех стран. В этот день вооры народов всего мира устремлены на нашу Родину, которая идет вперед, под водительством своего мудрого вождя великого Сталина к победе коммунизма.

Великая дружба свободных народов

В начале января нынешнего года я вернулась из Китая, где пробыла несколько месяцев и могла лично наблюдать те исторические изменения в жизни китайского народа, которые принесла этой стране победа революции.

В канун первомайских торжеств, когда советский народ готовится к празднованию дня международной солидарности трудящихся, мне невольно вспоминается 1 Мая 1951 года в Пекине: ослепительное солнце, площадь перед бывшим императорским дворцом и сотни тысяч людей, восторженно приветствующих руководителей Китайской Народной Республики.

Действительно, китайскому народу есть за что благодарить свою коммунистическую партию и народное правительство. Перемены, происшедшие за короткое время, поистине огромны.

Мне довелось побывать в одной деревне близ порта Циндао, жители которой лишь два месяца назад провели земельную реформу. Крестьяне рассказали, что раньше около двухсот жителей, не имевших своей земли, обрабатывали поля двух помещичьих семей. Трудиться приходилось от зари до зари, а зарабатывали так мало, что не хватало на пропитание. Теперь же крестьяне с удовлетворением заявляют, что живут хорошо: урожай хватает и на государственные поставки, и на питание для семьи, и на посев в следующем году.

Я наблюдала жизнь рабочих в порту Дальнем. При гоминдановцах кули-прузники пароходов, работая в неслыханно тяжелых условиях, получали так мало денег, что обычно не могли оплатить даже ночлег и ночевали тут же в порту, среди грузов. Народная власть позаботи-

лась о рабочих: я видела новое общежитие, выстроенное для них, столовую, благоустроенный клуб, который строился руками самих рабочих в свободное время.

Народ высоко ценит ту бескорыстную помощь, которую оказывает Советский Союз возрождающемуся Китаю. В песнях, выступлениях, высказываниях китайцев два имени — Сталин и Мао Цзе-дун — стоят всегда рядом. Это чувство любви и благодарности к нашему великому народу ясно ощущает каждый советский человек, приезжающий в Китай.

Великое будущее предстоит китайскому народу. Вместе со своим старшим братом — Советским Союзом он уверенно идет вперед, к счастливому будущему.

И. ЧЕРНИКОВА,
ассистент кафедры физики.



СТАЛИНСКОЙ ЗАБОТОЮ СОГРЕТЫ

★ Навстречу славному празднику

Студенты, профессора, преподаватели и сотрудники института встречают приближающийся праздник новыми успехами в учебе, работе, культурной и общественной деятельности.

Подведены итоги предмайского социалистического соревнования между кафедрами института. Среди специальных кафедр первое место присуждено кафедре металлургии стали, второе и третье места поделили кафедраковки и штамповки и кафедра коррозии. Жюри отметило хорошую работу коллективов кафедр металлургии чугуна и теории металлургических процессов.

Первое место среди общих кафедр завоевал коллектив кафедры марксизма-ленинизма. Третье место присуждено коллективу кафедры высшей математики. Отмечена хорошая работа кафедры аналитической химии.

Первенства в соревновании среди учебно-производственных мастерских добился коллектив лаборатории электрометаллургии. Второе и третье места поделили лаборатория прокатки и механическая мастерская.

Группа МО-48-2 сдала свой первый экзамен по спецкурсу. Как сообщил экзаминатор — член-корреспондент Академии Наук СССР И. М. Павлов, результаты экзамена вполне удовлетворительны. Большинство студентов давало четкие, продуманные ответы. 10 человек получили отличные оценки. Выделялся ответ сталинского стипендиата Д. Пиряева, который всесторонне осветил сложные теоретические вопросы.

Самым сложным заданием на III курсе является проект по деталям машин, срок сдачи которого истекает 5 мая. Однако большое число студентов уже защитило проект досрочно на «отлично». К списку этих студентов ежедневно добавляются новые фамилии. Среди них — Е. Никулина, В. Иванова (МТ-49-1), В. Горобинченко, В. Добротин (МО-49-2), В. Петелина (МЛ-49-1) и другие.

С каждым днем хорошеет наша родная столица. Скоро перед студентами широко распахнутся двери величественного Дворца науки — Московского государственного университета, строящегося на Ленинских горах. Сейчас озеленяется участок, прилегающий к университету. На днях студенты II курса металлургического факультета приняли участие в весенних посадках деревьев. Работа проходила дружно, организованно.

Чтецы, танцоры, музыканты

Выступлением институтского хора (руководитель В. Тарарова) начался смотр художественной самодеятельности нашего института.

...На сцене испуганно пьются Хлестаков (Е. Марголин), ошеломленный напористой и скандальной слесаршей (В. Кусмарцева). В стремительном молдавском танце кружатся Ю. Рубенчик и Н. Сомова. Проникновенно звучит пастораль из оперы П. И. Чайковского «Пиковая дама» в исполнении Н. Гусаровой и А. Зайцевой.

Прошедший VII институтский смотр художественной самодеятельности убедительно показал, как много талантливого молодежи в нашем институте. Смотри продемонстрировал высокий идейный уровень репертуара и возросшую исполнительскую культуру участников самодеятельности.

Согретая отеческой заботой своего лучшего друга — великого Сталина, наша молодежь с каждым днем все шире и полнее раскрывает свои замечательные способности и таланты.

М. ГОЛУБИН.

★ ★ ★ Начало большого пути

С давних пор Бориса Молотилова привлекала тайна строения металлов.

Еще в школе, в далекой Караганде, Борис занимался в химическом кружке. Поступив на физико-химический факультет нашего института, он с увлечением изучает новые для него предметы. На II курсе он проводит свою первую научную работу «Качественный анализ с применением ортооксихинолина». Успех пришел не сразу. Только в результате упорного и кропотливого труда, во время которого Борис учился понимать самую сущность физико-химического процесса, работа удалась.

Теперь уже можно было приступить и к более сложным исследованиям. Именно такой явилась работа на тему «Перитектическая кристаллизация сплавов».

В этой работе Бориса привлека-

ла ее новизна и сравнительная малознучность предмета. Кроме того, на практике очень часто приходится сталкиваться со сплавами, и изучение условий их кристаллизации имеет большой практический интерес.

С самого начала работа не удавалась. И тут Борису пришел на помощь руководитель его работы — лауреат Сталинской премии профессор-доктор В. Г. Лившиц. Не отказывая Борису в помощи и дружбе ученые нашего института, а однажды ему даже пришлось съездить в институт металлофизики для консультации.

А когда перед сессией у него стало нехватать времени, на помощь пришли товарищи. Анатолий Поснов, Георгий Окороков и Леонид Вольфсон проводили плавки, работали с микроскопом и повторяли для проверки многие опыты.

И вот первая часть исследования закончена. Борис выступает на VI конференции студенческого научного общества, его доклад одобрен, он получает первую премию.

Бем будет Борис Молотиллов после окончания института? Пока на этот вопрос еще трудно ответить: он может стать и ученым, и инженером-новатором, внедряющим в производство новые методы. Но уже сейчас ясно, что это будет настоящий советский специалист, не боящийся трудностей в работе, смелый исследователь, активный строитель нового коммунистического общества.

Таков Борис Молотиллов, таковы сотни и тысячи юношей и девушек нашей страны, перед которыми Великая Октябрьская социалистическая революция открыла путь к знаниям.

Б. ВОЛОДИН.

КОММУНИСТЫ ОДНОЙ КАФЕДРЫ

Коммунистов кафедры марксизма-ленинизма ярко характеризует присущее им свойство — высокое чувство ответственности за порученное дело. Отсюда и происходят все их успехи и достижения.

Стремление к совершенствованию своего педагогического мастерства, непрерывные поиски новых, лучших методов преподавания — таков стиль работы кафедры. В этом отношении коммунисты кафедры подали пример другим преподавателям института. На заседаниях кафедры систематически обсуждаются лекции преподавателей, методика их проведения, содержание и методика семинарских занятий. Коллективная работа, товарищеская взаимопомощь друг другу, принципиальная большевистская критика в слу-

чае необходимости — все эти качества в полной мере присущи сотрудникам кафедры.

Партийная группа (парторг Ф. Л. Александров) и заведующая кафедрой А. Ф. Раппенко проявляют большую заботу о повышении квалификации преподавателей. По решению кафедры каждый из ассистентов, в обязанности которых входит проведение семинарских занятий, должен был прочитать в весеннем семестре лекцию для студентов.

Все ассистенты серьезно отнеслись к выполнению решения. Особенно много поработал над своей лекцией С. Ф. Рудич, используя богатый материал. Большой опыт партийной работы помог ему правильно построить лекцию. Незау-

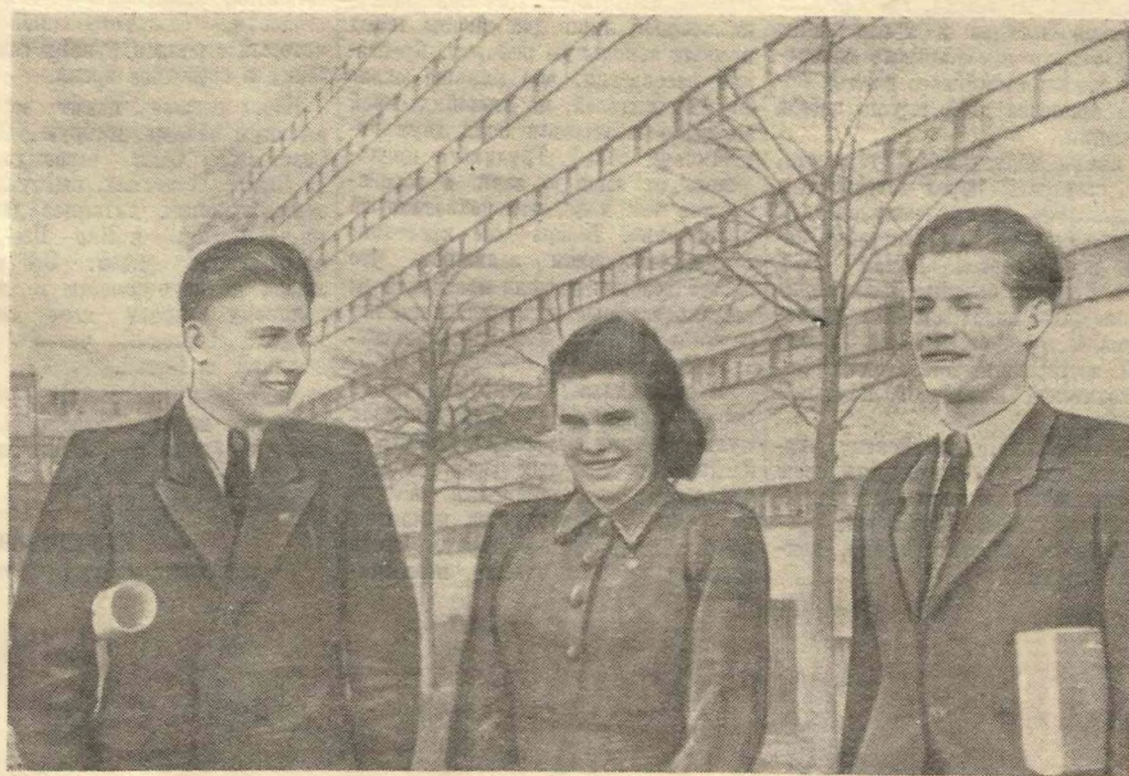
ридные лекторские данные обнаружил ассистент В. В. Матвеев.

Все члены партгруппы кафедры ведут научно-исследовательскую работу. И. А. Панченко работает над диссертацией, тесно связанной с развитием черной металлургии. Подготовил к защите диссертацию преподаватель В. Д. Горбачев, защитил диссертацию В. В. Матвеев, работает над диссертацией С. Ф. Рудич.

Непрестанно повышая свою научную квалификацию в педагогическом мастерстве, тщательно, по партийному подходу к подготовке лекций и семинаров, коммунисты кафедры воспитывают будущих специалистов в духе беззаветной любви к Родине, в духе преданности великим идеям ленинизма.

В. ГАЛАН.

Здравствуй, Первомай!



Светлы и ясны предмайские дни. Весеннее солнце заливает улицы и площади столицы.

Радостно встречают праздник друзья-комсомольцы Виктор Шаров — секретарь бюро ВЛКСМ III курса металлургического факультета, Василий Сафонов — комсорг группы МЧ-49-5 и Тамара Кронштадтова — староста третьего этажа общежития

«Дом Коммуны». В срок сданы задания, колготки, домашние работы, расчеты. Здравствуй, праздник молодости и силы, мира и созидательного труда!

НА СНИМКЕ (слева направо): В. Сафонов, Т. Кронштадтова, В. Шаров.

★ Слова, идущие от сердца

Многие студенты, закончившие зимнюю экзаменационную сессию с отличными и хорошими оценками, были награждены грамотами отличника и похвальными листами. Кроме того, дирекция, партийная, комсомольская и профсоюзная организации направили родителям этих студентов сообщения об успехах и сыновей и дочерей. В адрес института прибыли ответные письма.

Вот что пишет, например, электро-сварщик паровозного депо Смоленск Г. Егоренков, сын которого учится на III курсе металлургического факультета:

«Благодаря заботе партии большевиков, правительства и нашего дорогого вождя и учителя товарища Сталина в нашей стране образование стало доступно нам, трудящимся. Я мой сын, как и миллионы юношей и девушек нашей страны, пользуется этим правом, предоставленным Сталинской Конституцией. Обращаясь к сыну, я хочу сказать: будь, Александр, достоин той заботы, которую проявляет о тебе Родина».

Колхозник М. Федотов пишет:

«Получив Ваше уведомление о том, что мой сын Иван, студент IV курса технологического факультета, закончил экзаменационную сессию на «хорошо» и «отлично», я был глубоко взволнован. Сын простого крестьянина заканчивает высшее образование. Мог ли я мечтать об этом при царизме? Конечно, нет! Только советская власть и коммунистическая партия открыли широкую дорогу для получения образования».

А вот письмо, пришедшее из Чкаловской области:

«Сегодня Алексей Иванович Волкодаев, сын которого учится в Вашем институте, получил известие о том, что его сын награжден грамотой. Это приятное сообщение от радио для отца с матерью, а также для всего коллектива совхоза «Красногвардеец», где рос и воспитывался Саша Волкодаев. От имени всего коллектива администрация, партийная организация, комитет комсомола и рабочий комитет совхоза поздравляют Александра Волкодаева с достигнутыми успехами и желают новых достижений. Благодарим руководство института за умелое воспитание студентов».

Много писем разного содержания написанных людьми разных профессий, пришло в эти дни в институт. Все они дышат одним и тем же чувством глубокой благодарности большевистской партии, советскому правительству, великому и мудрому вождю товарищу Сталину, который открывает перед молодежью дорогу к знаниям.

Впереди — спортсмены института стали

Хорошим первомайским подарком порадовали коллектив института наши легкоатлеты.

12 часов дня. Дан старт традиционной весенней эстафеты легкоатлетов Ленинского района.

Наш институт выставил две команды. Все участники горели желанием выиграть переходящий приз, который уже несколько лет находился у Горного института.

Прозвучал выстрел, и эстафета началась. Уже на втором этапе И. Галенских выводит нашу команду вперед. Хорошее начало! В дальнейшем на всех этапах наши бегуны впереди. Горняки делают отчаянные усилия, чтобы отыграться, и на некоторых этапах разрыв между нашей командой и командой Горного института сокращается до нескольких метров. Все же В. Усков, бежавший на последнем этапе, рвет финишную ленточку.

Приз выигран! В. ГНУЧЕВ.

Редактор Б. Н. ОРЛОВ.