

Стали

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

№ 29 (470)

4 сентября 1946 года

Цена 15 коп.

К НОВЫМ УСПЕХАМ!

Начало учебных занятий в высшей школе совпадает с первой годовщиной победоносного окончания войны с Японией.

Год назад, 2 сентября 1945 года, представители империалистической Японии подписали акт о безоговорочной капитуляции. В великой победе над дальневосточным агрессором решающую роль сыграл Советский Союз, его славные вооруженные силы.

Империалистическая Япония являлась главным союзником фашистской Германии. Только блестящие победы наших вооруженных сил на советско-германском фронте предотвратили вероломный удар в спину, который готовил против нас японский агрессор.

За короткое время героические воины Красной Армии разгромили основные сухопутные японские силы, полностью освободили Маньчжурию, водрузили знамя победы над русской военно-морской крепостью Порт-Артуром и очистили от захватчиков исконные русские земли — Южный Сахалин и Курильские острова.

Праздник Победы над империалистической Японией наш народ отмечает в обстановке мирного созидательного труда. Советские люди напряженно работают над выполнением нового пятилетнего плана, преодолевают трудности и препятствия, порожденные войной.

В значительно лучших условиях чем год назад встречает ныне коллектив нашего института начало учебных занятий. Точно в установленный срок в заново отремонтированных аудиториях начинаются лекционные занятия.

Студенты института, хорошо отдохнувшие и окрепшие за лето, с новыми силами возьмутся за изучение общетеоретических и специальных дисциплин, общественных наук, последних научных достижений.

Новое пополнение института — молодые студенты-первокурсники, окруженные вниманием коллектива, — приступит впервые в своей жизни к занятиям в стенах высшей школы.

Профессорско-преподавательский состав института будет продолжать совершенствовать учебно-педагогический процесс, творчески работать над неустанным движением вперед советской науки.

Предстоящий учебный год ставит перед нами серьезные задачи, прежде всего, в области повышения успеваемости. Нельзя забывать, что в прошлом учебном году только 78 процентов студентов института полностью выполнили свой учебный план, т. е. не имеют никакой задолженности. Лишь 26 процентов нашего студенчества учатся на повышенные оценки. Естественно, что эти основные итоговые цифры учебной работы института за прошлый год, несмотря на общий рост успеваемости, нельзя признать удовлетворительными.

С первых дней учебы повести планомерную систематическую работу за улучшение методики и качества преподавания, за серьезное углубленное изучение студентами всех дисциплин — такова главная задача нашего коллектива.

Организованное начало нового учебного года — залог нашей плодотворной дальнейшей работы.

С большевистским упорством, с подлинным творческим напряжением будет добиваться коллектив института новых успехов в своей деятельности — успехов, достойных нашего великого народа-победителя!

Отныне мы можем считать нашу Отчизну избавленной от угрозы немецкого нашествия на Западе и японского нашествия на Востоке.

(И. В. СТАЛИН. Из обращения к народу 2 сентября 1945 г.)



ОТВОЕВАННОЕ СЧАСТЬЕ

Несколько месяцев назад я вернулся из Маньчжурии, где был в частях нашей славной Дальневосточной армии, в институт, чтобы продолжить свое образование. Сегодня один из самых радостных дней в моей жизни. Я буду слушать лекции профессоров и преподавателей института, по которым истосковался за 5 лет. Этот день особенно памятен еще и потому, что год назад, 2 сентября 1945 года, представители империалистической Японии подписали акт о безоговорочной капитуляции.

Советская Родина дала нам право учиться, овладевать высотами науки, готовить из себя квалифицированных специалистов. Для нас она построила высшие учебные заведения, послала в них лучших людей науки, преподавателей, профессоров, академиков.

Немецкие хищники хотели отнять у нас все. Мы не захотели отдать право советской молодежи на счастье.

Лучшая часть молодежи в первый же день объявления войны ушла на фронт. Я только что поступил тогда на 1-й курс Московского института стали, носящего славное имя вождя И. В. Сталина. Вместе с другими ушел на фронт и я.

В то время как все силы народов Советского Союза были направлены на борьбу против гитлеровских захватчиков, японская правящая клика, несмотря на пакт о нейтралитете, изо дня в день готовилась к нападению на СССР, выжидая для этого лишь благоприятного момента.

Сейчас я вновь в институте, и это лишь потому, что весь наш народ боролся за свободу и независимость отчизны.

Л. ФРАНЦУЗОВ,
студент-орденоносец.

С НОВЫМ УЧЕБНЫМ ГОДОМ!

В 27-й раз начинается учебный год в нашем институте. Новые серьезные задачи стоят перед нами.

Всего год назад 3 сентября 1945 года в день, который провозглашен Праздником Победы над Японией, отгремели последние залпы, перестали падать бомбы на головы мирных жителей, фашистская военщина была подавлена навсегда. Героическая Красная Армия победоносно завершила вторую мировую войну и обеспечила нам возможность трудиться, учиться и строить нашу отчизну в мирных условиях.

В этом году в наш коллектив вливаются четыреста человек студентов нового приема, которые впервые войдут в аудиторию. Среди новых студентов около 130 участников Отечественной войны. Большинство из них награждено орденами и медалями, что свидетельствует о том, что они неплохо воевали, защищая нашу Родину. Когда они приходят в приемную комиссию, лица их сосредоточены, они переживают момент их зачисления в институт гораздо больше, чем остальные поступающие. Это потому, что они больше чем кто бы то ни было знают, сколько героизма и самоотверженного труда надо было проявить советским людям на фронте и в тылу, чтобы теперь можно было спокойно готовить себя к инженерной деятельности в промышленности. Эти люди не подвели на фронте, они не подведут и в институте.

Характерная особенность всего нашего

нового набора в том, что мы впервые за эти годы приняли в институт значительно большее количество мужчин. Приемные испытания показали, что новый набор в этом году проведен значительно лучше предыдущих лет.

Но отсюда не следует делать вывод, что студентам первого курса можно будет мало работать, наоборот, требования к инженерам непрерывно возрастают и от поступившего в высшую школу требуется очень много усилий и повседневного труда для того, чтобы оказаться в дальнейшем на уровне новой промышленности, в которой ему придется работать через пять лет.

Это относится не только к студентам первого курса. Студенты старших курсов должны также значительно улучшить качество своей работы, всемерно добиваться лучшей успеваемости, лучших успехов. Надо помнить, что инженеры Института стали всегда славиться как высококвалифицированные специалисты, эту традицию нужно сохранить во что бы то ни стало.

Особое внимание с самого начала учебного года должно быть уделено дисциплине. Хорошая дисциплина в значительной степени определяет успех всей учебной работы. Это надо помнить всегда, сидя на лекции, занимаясь в лаборатории, находясь в коридоре, в общежитии. Студент является передовым культурным человеком, а это налагает обязательство быть образцом и в отношении дисциплины.

Особое внимание в этом году надо уде-

лать внеаудиторной работе наших студентов, работе в технических кружках, в научных обществах, и т. д.

Слабым местом прошлого года являлось развешивание художественной самодеятельности среди наших студентов. Нужно добиться улучшения этой работы в новом учебном году.

Огромное значение в работе коллектива нашего института имеет научная работа профессорско-преподавательского состава. В прошлом учебном году мы имели ряд достижений в этой области. Учеными института были закончены такие работы, как изыскание стали для строительства Дворца Советов, применение кислорода в мартеновской плавке, получение сплавов индия и ряд других.

Однако это только начало нашего ответа на ту огромную заботу, которую проявляют наше правительство, коммунистическая партия и лично товарищ Сталин к советским ученым. Это только небольшая доля того, что мы обязаны сделать для нашей промышленности. От нас ждут новых крупных достижений в области науки, и коллектив института, во что бы то ни стало, должен оправдать эти ожидания. Таковы главные задачи, стоящие перед нами в этом новом учебном году.

Со свежими силами к новым успехам, товарищи!

В. П. ЕЛЮТИН,
директор института.

С НОВЫМИ СИЛАМИ ЗА УСПЕШНУЮ УЧЕБУ

На Черном море

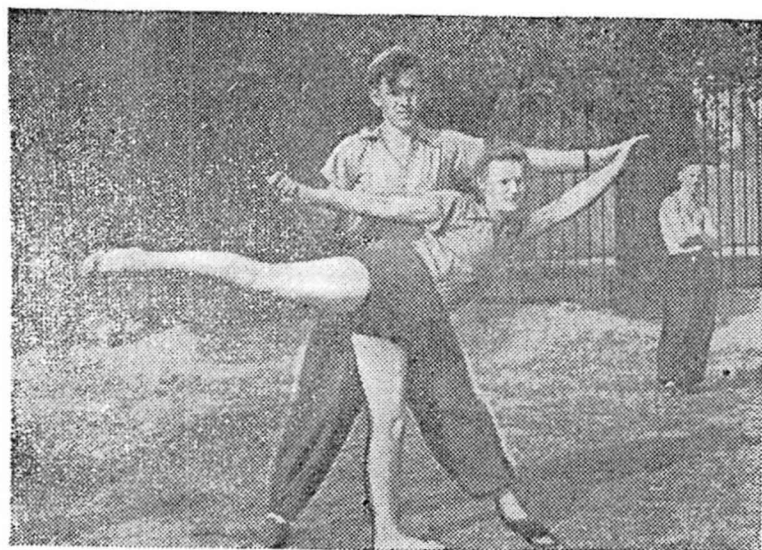
Мой летний отдых начался с подготовки к физкультурному параду. Со времени участия в параде я особенно сильно люблю занятия спортом, утренние гимнастическая зарядка вошла в привычку.

В августе началась вторая половина моего летнего отдыха. Я приехал в Одессу, на Черное море, где жил еще до войны. Несмотря на то, что город пострадал от воздушных бомбардировок, он остался таким же красивым. Весь в зелени, шумный и парадный, такой, каким был всегда. Я хорошо там отдохнул.

С утра, сделав зарядку, уходил к морю и часто по несколько часов плавал, лежал на пляже, снова плавал.

Новый учебный год я начал крепким и сильным, готовым к систематической упорной работе.

А. ЭЛЬКИН.



200 девушек и юношей нашего института участвовали в физкультурном параде столицы. На снимке: студенты Нелли Ашарина и Анатолий Бугров готовятся к параду.

В АЛИ-БЕК

19 июля мы выехали из Москвы в альпинистский лагерь спортивного общества «Наука» Али-Бек, а 24 июля уже начались первые занятия по изучению правил перехода на территории лагеря. В первую половину дня мы учились подниматься по скалам, травянистым и снежным склонам, а вечером слушали лекции по технике безопасности передвижения в горах.

Первое восхождение было назначено на вершину «Большая марка». Нам нужно было подняться на высоту 4000 метров.

Рано утром 70 альпинистов лагеря вышли с рюкзаками за плечами, снабженные очками, кошками, веревками, продуктами, необходимыми во время перехода.

На высоте 3200 метров мы сняли заново, оставленную нашими предшественниками. Этот был начальный этап нашего пути «перевал 73», названный так в честь 73 альпинистов, первыми прошедших этот путь.

Начался спуск в долину, где нам предстояло провести ночь. Неожиданно мы попали в туман. Туман то сгущался, то рассеивался, и было такое ощущение, точно группа альпинистов ныряет в облаках.

Туман сменился дождем, спуск стал опасным, пришлось одеть кошки. Так мы вышли в долину.

Спали в мешках под открытым небом, шумела горная река, отчего все время казалось, что идет дождь.

Утром начался второй этап перехода. Мы запаслись дровами, перешли вброд речку и стали подниматься по травянистому склону горы.

Не успели мы дойти до исходного рубежа, где должны были остановиться на ночевку, как пошел дождь. Промокшие альпинисты раскинули палатки на каменной площадке. Дождь сменился снегом. Четыре часа падали сырые хлопья снега и только к вечеру прояснилось. Мы увидели ослепительно белый, искрящийся на солнце почти отвесный склон горы. Началась подготовка к штурму вершины. Альпинисты оставили рюкзаки. Налегке, в очках и кошках начали подъем. Впереди шла разведка. Не доходя 200 метров до вершины горы нас застал снегопад, и вернувшись разведка сообщила, что дальше идти опасно.

Обратный путь был быстрее. Мы уже имели некоторые навыки ходьбы в горах и через 45 минут вместо первоначальных 3 часов вернулись на прежнее место нашей стоянки. Здесь мы высушились, привели себя в порядок и переночевали вторую ночь в горах.

В 4 часа третьего дня мы спустились в долину к реке на полтора километра левее переправы.

Один из инструкторов перешел речку вброд, бросил дрова вместо мостика, но неудачно, и нам с трудом пришлось переходить речку.

В долине была третья ночевка. Утром 4-го дня колонна альпинистов черной цепочкой передвигалась на фоне искрящегося снега. В этом месте перевал отделяет Ставропольский край от Грузинской Республики.

В 15—20 метрах ходьбы до лагеря Али-Бек мы остановились. Девушки набрали цветов и так с букетами вошли в лагерь. нас встречали альпинисты, оставшиеся в лагере, поздравляя с окончанием перехода.

ДОВГАЛЕВСКИЙ.

Производственная практика

Это была первая производственная практика, когда нам следовало не только просто наблюдать за работой металлургических печей, но и самим принять участие в организации процесса плавки металла.

Нас разделили на две группы, по 17 человек каждая. Одни проходили первую часть практики на ферросплавном заводе, вторые — на металлургическом, потом обе группы поменялись заводами.

Все было к нашим услугам — мастера, рабочие, начальники цехов охотно отвечали нам на все вопросы, рассказывали отдельные случаи из своей практики. На ферросплавном заводе мы вели хронометраж плавки ферровольфрама. Это очень интересная и ответственная плавка. Металл вычерпывается ложками, а к концу плавки из печи выкачивают шлак.

Знание всех предметов курса, изучаемого в институте, очень важно. Был такой случай, когда во время плавки шлак стал выпираться из печи. Ни рабочие, ни мастера не знали, что делать. Пришлось звать инженера, который тут же урегулировал работу печи.

На металлургическом заводе мы вели хронометраж выплавки стали для шарикоподшипников. Кроме того, мы ознакомились с работой индукционной вакуумной печи для специальной стали, применяемой в медицине.

Полуторамесячная производственная практика ближе познакомила нас с производством на металлургических заводах, обогатила практическими знаниями.

Е. АФАНАСЬЕВА.



На снимке: студенты 4-го курса Роза Жмуренкова и Кирилл Трубецков во время экскурсии по каналу Москва—Волга.

НАШЕ НОВОЕ ПОПОЛНЕНИЕ

Вновь в студенческой среде

Я учился на втором курсе Днепрпетровского института, когда началась война. Временно нужно было оставить институтские аудитории, дружную студенческую семью и пойти на защиту Отечества. Свой боевой путь я начал курсантом, копчил капиталом, командиром батальона воздушного десанта. От Старой Руссы до Будапешта шел наш батальон. Три раза я был ранен, два раз контужен, и ни на один час меня не покидала вера

в то, что я снова вернусь в институт, получу специальность инженера-металлурга.

Даже в самые суровые дни, когда тяжело раненный я лежал в госпитале, я старался не терять зря времени, изучал английский язык, повторял предметы средней школы.

Сегодня я вновь в студенческой среде, в Московском институте стали имени И. В. Сталина.

В. ОРЛОВ.

ХОЧУ БЫТЬ ИНЖЕНЕРОМ-ПРОКАТЧИКОМ

Сегодня моя мечта претворена в жизнь. Я зачислен студентом 1-го курса технологического факультета Института стали. Еще в 1941 году, после первого знакомства с прессом, мне захотелось шире изучить эту специальность.

31 августа 1942 года нас, молодых рабочих завода, эвакуировали в Челябинск. Завод только что строился. Монтировалось оборудование, устанавливались прокатные станы. Мне посчастливилось принять участие в монтаже прокатного стана, за который я впоследствии встал.

В 1945 году я без отрыва от производственной пошел учиться в 10-й класс вечерней школы, окончил его с золотой медалью и приехал в Москву, чтобы осуществить свою мечту.

А. МЕЛЬНИК,
студент 1-го курса.

Итоги набора

Студенты нового приема со 2 сентября начали свой учебный год в высшей школе.

В этом году увеличилась тяга учащихся в технические вузы. К нам в институт было подано в два раза большее количество заявлений, чем следовало принять.

Одним из основных резервов пополнения студенчества является подготовительное отделение нашего института. 156 учащихся подготовительного отделения успешно сдали экзамены на аттестат зрелости. Более 100 учащихся уже имели аттестаты за среднюю школу. Почти все они сдавали приемные экзамены в наш институт и около 200 человек, т. е. половина всех принятых студентов, зачислены на 1-й курс.

Летом при институте в помощь поступающим были организованы краткосрочные курсы на один и два месяца. 28 бывших фронтовиков обучались на курсах, 21 из них зачислен в институт. Среди первых, сдавших приемные экзамены, Зайцев, Соколов, Розанов, посещавшие эти курсы.

В новом учебном году в институт вернулось много бывших наших студентов — воинов Красной Армии. Они прошли суровый путь. Их груди украшены орденами и медалями. Студенты Л. Гусев, А. Дубровин, Г. Сметанин и другие вновь войдут в аудитории, чтобы получить высшее образование.

Организовано и на высоком уровне проходили вступительные экзамены. В институт зачислены лучшие студенты, однако, чтобы успешно овладеть знаниями, студентам 1-го курса предстоит большая, напряженная, повседневная работа.



На снимке: студенты 1-го курса. В прошлом учебном году участник Отечественной войны, орденноносец Владимир Кочнов учился на подготовительном отделении нашего института. Владимир успешно сдал экзамен на аттестат зрелости и вступительные экзамены в институт.

24 очка из 25 возможных набрал при вступительных экзаменах Юрий Горячев.

ПО ИНСТИТУТУ

Начался новый учебный год. Заново капитально отремонтировано здание института.

Три новые лаборатории (коррозийная, высокочастотная и автоматическая) вновь открываются в этом учебном году. Оборудована и расширена лаборатория прокатки.

Пополнился библиотечный фонд нашего института. Для студентов 1-го курса закуплено 180 учебников по начертательной геометрии Рудаева.

Закуплено 54 учебника «Литейное производство» профессора Аксенова. Всего более 600 экземпляров.

Стеклографическим способом в институте отпечатано 250 экземпляров конспектов по курсу физической химии и 250 по общей химии.

125 новыми книгами пополнится библиотечный фонд художественной литературы. Среди них книги: Степанова — «Порт-Артур», Шолохова — «Тихий Дон», Фонвизина — «Избранные сочинения» и др.

Заместитель ответственного редактора
Г. В. ЭСТУЛИН.