

# Да здравствует 1 Мая — день смотра боевых сил трудящихся мира, день братства рабочих всех стран!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# Сталь

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

№ 15 (579)

1 мая 1949 года

Выходит по вторникам  
Цена 15 коп.

Советские юноши и девушки! Овладевайте передовой наукой, техникой, культурой! Будьте стойкими и смелыми, готовыми преодолевать любые трудности! Самоотверженно трудитесь на благо нашей Родины!

## Праздник труда и побед

Сегодня трудящиеся нашей великой Родины празднуют 1 Мая — день международной пролетарской солидарности.

Прошедший год весьма знаменателен для советского народа. Наша страна находится на новом подъеме. Невиданный доселе размах получило социалистическое соревнование, охарактеризованное товарищем Сталиным как коммунистический метод строительства социализма. 20 лет назад XVI партийная конференция призвала трудящихся СССР развернуть соревнование за досрочное выполнение первой пятилетки. С тех пор, принимая все новые и новые формы, оно стало всенародным движением, способствующим осуществлению величественной цели — построению коммунизма в СССР.

Достоинство встречают 1 Мая студенты, профессора, преподаватели и служащие института стали имени И. В. Сталина. Усилия нашего коллектива направлены на дальнейшее повышение уровня подготовки квалифицированных кадров металлургии — ведущей отрасли социалистической промышленности. Студенты института упорно учатся, овладевают теоретическими и практическими знаниями. Пример отличной учебы показывают коммунисты и комсомолцы тт. Савелов, Фокин, Гутлин, Гаврилов, Миролюбов, Благоев, Астафьев и многие другие.

Ученые института успешно работают над важными проблемами металлургической науки и практики, совершенствуют существующие и находят новые методы производства. Все их усилия направлены к тому, чтобы помочь металлургам

страны в выполнении важнейших задач, поставленных товарищем И. В. Сталиным. Одно из таких выдающихся исследований, проводившееся под руководством академика И. П. Бардина и профессора-доктора К. Г. Трубина, отмечено на днях Сталинской премией.

В институте в 1948/49 учебном году произведен пересмотр всех существующих учебных программ. При этом особое внимание обращено на отражение в них ведущей роли русской и советской науки и техники, выдающихся достижений наших ученых, на решительное искоренение низкопоклонства перед разлагающейся буржуазной наукой Запада, всякого проявления космополитизма.

Партийная, комсомольская и профсоюзная организации института повседневно занимаются улучшением политико-воспитательной работы в коллективе. В этом году получили у нас распространение такие формы политической учебы, как самостоятельное изучение произведений классиков марксизма-ленинизма профессорами и преподавателями, теоретические собеседования в студенческих группах, подготовка рефератов на политико-экономические и историко-партийные темы.

Коллектив института встречает Первомайский праздник полный решимости добиваться дальнейших успехов в работе.

На нас, советских людей, обращены сейчас взоры всего передового человечества. Твердо отстаивая дело мира и дружбы между народами, руководимые большевистской партией и товарищем И. В. Сталиным, мы идем победным путем вперед — к коммунизму.

## День большевистской печати

5 мая в тридцать седьмой раз отмечается День большевистской печати. Советский народ высоко ценит и любит большевистское печатное слово. Печать в нашей стране выражает волю, интересы и стремления миллионов масс трудящихся.

Известно, какое значение придавал печати В. И. Ленин и придает И. В. Сталин. Они неоднократно указывали на огромную организующую и воспитательную роль большевистской прессы. Наши газеты несут в массы слово партии, воспитывают советский народ в духе единственно передовой идеологии — марксизма-ленинизма. Газеты чутко реагируют на все события в жизни страны, поддерживают новое, передовое, резко критикуют недостатки. Советская печать — самая широкая трибуна для критики и самокритики, являющаяся движущими силами социалистического общества.

Многотиражная и стенные газеты прочно вошли в жизнь коллектива института. Они объединили вокруг себя более ста корреспондентов, очеркистов, художников. Активно

работают в институтской печати тт. Куликов, Поляк, Хацеров, Бартини, Мухонкин, Сиротинин, Кононов, Певзнер, Хозиков, Менькова и десятки других. Наши газеты настойчиво борются за коммунистическое воспитание, за улучшение успеваемости, повышение трудовой дисциплины, за выполнение плана научно-исследовательских работ. Газеты резко критикуют недостатки, показывают пути к их устранению. Возросли авторитет газет, действенность материалов, публикуемых в них. На днях мы отмечали выход пятидесятого номера старейшей стенограммы «За металл».

Работники институтской печати обязаны хорошо помнить следующие замечательные слова И. В. Сталина: «Печать — единственное оружие, при помощи которого партия ежедневно, ежечасно говорит с рабочим классом на своем, нужном ей языке. Других средств протянуть духовные нити между партией и классом, другого такого гибкого аппарата в природе не имеется».



Лауреат Сталинской премии  
Степан Щупачев

## Нашим людям

Не отделить нас  
четырем стенам  
От мира, за который  
мы в ответе.  
Как о спокойной жизни думать  
нам,  
Когда так беспокойно  
на планете?  
В космополитов, может,  
потому  
Играть в Нью-Йорке  
выгодным считают,  
Что Греция в пороховом дыму,  
Что гарью выело глаза Китаю.  
Хоть и не наши города горят.  
Не наш край неба  
заревом окрашен,  
Но где бы враг ни выпустил  
снаряд,  
Он целится и в будущее наше.  
И потому (пускай не там,  
в огне)  
Мы и сегодня фронтовые  
люди.  
Пусть мирный труд мы обрели  
в стране,  
Но у станков стоим,  
как у орудий.  
И чтоб ни в чем не уступить  
врагу,  
Чтоб он нигде не находил  
порук.  
Пусть к пневматическому  
молотку,  
Как к пулемету, прикипают  
руки.

## Готовимся к сессии

Студенты группы 47-ГП решили отметить традиционный праздник советского народа — 1 Мая тщательной подготовкой к экзаменационной сессии. Студенты этой группы тт. Корона, Жаданов и Шорин рассказали нам следующее:

— В прошлую экзаменационную сессию наш коллектив по количеству отличных и хороших оценок занял первое место на втором курсе, — рассказывают они. — В те-

чение весеннего семестра большинство студентов группы занимались без рывков и спешки, систематически. Тт. Глинков, Иоффе, Макаров, Трунев и другие серьезно взялись за подготовку к сессии. Сейчас уже можно с уверенностью сказать, что они помогут группе снова выйти в число передовых на факультете.

Однако отдельные студенты мешали четкой работе группы. На производственных совещаниях мы

постоянно занимались текущими делами отстававших товарищей. Большую помощь оказывали нам доценты С. Н. Бобин и М. М. Синявин, преподаватель Ф. Л. Александров. Коллектив группы решил к празднику 1 Мая сдать все домашние задания, коллоквиумы и контрольные работы, чтобы иметь время тщательно подготовиться к приближающейся экзаменационной сессии. Это решение выполнено.



# Мы к славе отчизну свою поведем!

★

ЛАУРЕАТ  
СТАЛИНСКОЙ ПРЕМИИ



Академик И. П. БАРДИН

## Молодой ученый

Аспирант кафедры прокатки Иван Герасимович Астахов много работает над выполнением своей диссертационной темы по исследованию влияния неравномерной деформации на распределение удельного давления. Эта интересная работа большого научного значения выполняется на имеющемся в лаборатории прокатки оборудовании. Добившись положительных результатов при проведении экспериментальной части и сделав уже определенные выводы, Иван Герасимович значительно опередил плановые сроки.



Молодой исследователь И. Г. Астахов известен в институте и по своей большой общественной работе. Он парторг кафедры прокатки, пропагандист Ленинского районного комитета партии.

Партийная организация технологического факультета оказала ему большое доверие и избрала в члены партийного бюро. При непосредственном участии тов. И. Г. Астахова кафедра прокатки сумела исправить недостатки в работе, указанные в свое время партбюро института.

Скромный, вдумчивый и чуткий — таким знают Ивана Герасимовича в нашем коллективе.

Н. ГРИГОРЬЕВ.

Работники советской науки! Обогащайте науку и технику нашей страны новыми исследованиями, изобретениями и открытиями! Внедряйте достижения науки в производство, обеспечивайте дальнейший техни-

ческий прогресс во всех отраслях народного хозяйства!

Учащиеся высшей школы! Неустанно овладейте знаниями, готовьтесь стать стойкими борцами за дело Ленина—Сталина!



## В лаборатории и на заводах

Иван Васильевич Пансов — старейший преподаватель кафедры металлургии и термической обработки. После защиты в 1936 году кандидатской диссертации Иван Васильевич непрерывно и успешно ведет педагогическую и научно-исследовательскую работу. Всю свою исследовательскую деятельность он тесно связывает с потребностями производства. Иван Васильевич не ограничивается только лабораторными и теоретическими изысканиями, добрую половину года он обычно проводит на заводах, добиваясь практического применения исследований. Иван Васильевич Пансов принимает активное участие в разработке новых марок сталей, в том числе сталей для многотажных зданий столицы.

Умелое сочетание научной и педагогической деятельности позволяет Ивану Васильевичу проводить занятия со студентами на высоком научном уровне. Свои лекции он иллюстрирует множеством примеров использования того или иного теоретического положения в заводской практике. Это значительно облегчает усвоение сложного материала.

Доцент И. В. Пансов заслуженно считается одним из передовых научных работников и преподавателей института.

Доктор технических наук  
Д. Я. ВИШНЯКОВ.



## С любовью к делу

С 1932 года много студентов окончило наш институт и, обучаясь на втором курсе, слушало лекции или проходило лабораторный практикум под руководством доцента Клавдии Семеновны Пономаревой — бессменного сотрудника кафедры физической химии со дня ее основания.

Чувство любви к своему делу помогает ей постоянно повышать качество лекций, делать их еще более глубокими по содержанию и предельно ясными по изложению. Имея многолетний опыт преподавания, Клавдия Семеновна тем не менее тщательно готовится к каждой лекции, совершенствует методику изложения и обогащает излагаемый материал новыми фактами.

Вместе с тем Клавдия Семеновна успешно проводит и научные исследования и занимается общественной деятельностью. Клавдией Семеновной опубликованы шесть серьезных научных работ. Чтобы овладеть новыми областями физической химии, она настойчиво изучает специальные разделы математики.

Свой большой педагогический опыт Клавдия Семеновна использует в работе учебно-методических комиссий, улучшающих постановку обучения студентов на кафедрах института. Наш коллектив может гордиться Клавдией Семеновной Пономаревой — передовым советским педагогом, исследователем, общественником.

Л. А. ШВАРЦМАН.



## Педагог-общественник

Александр Петрович Мельников — талантливый, опытный педагог. Добросовестно, с большевистской принципиальностью относится он к любому делу. Александр Петрович всегда принимает самое активное участие в работе кафедры математики и в общественной жизни института. Партийная организация института поручила коммунисту А. П. Мельникову большую работу. Он успешно руководит беседами по философии группы профессоров и преподавателей нескольких кафедр.

Александр Петрович пользуется заслуженным авторитетом и уважением у студентов. Он кропотливо занимается с ними, помогает отстающим. Строгость и требовательность Александра Петровича всем известны, и вместе с тем он один из любимейших преподавателей.

Исключительная скромность и добросовестность педагога-общественника, с энтузиазмом отдающего свои силы делу воспитания кадров высококвалифицированных инженеров, вызывают всеобщую любовь и уважение к Александру Петровичу Мельникову.

Доцент Ф. П. АНДРИЕВСКИЙ.

★

ЛАУРЕАТ  
СТАЛИНСКОЙ ПРЕМИИ



Профессор-доктор  
К. Г. ТРУБИН

## Отличница

## Лиза Астафьева

Заслуженным авторитетом пользуется Лиза Астафьева не только у себя в группе 47-Т2, но и на всем втором курсе технического факультета.

С первых дней занятий в институте Лиза показала себя передовой студенткой. Она вдумчиво, по-деловому относится к своим учебным обязанностям. Выполнять все задания к сроку — так решила и делает Лиза. Упорная и систематическая учеба в течение всего семестра позволяет ей сдавать экзамены только на «отлично». Лиза —



чуткий и отзывчивый товарищ, она всегда помогает своим однокурсникам подготовиться к коллоквиуму, разобраться в трудной задаче.

Комсомольцы второго курса технологического факультета поручили Лизе ответственную работу — она возглавляет учебный сектор в курсовом бюро ВЛКСМ и с порученным делом успешно справляется.

Лиза Астафьева показывает хороший пример того, как нужно сочетать отличную учебу с большой общественной работой. Этому у нее могут поучиться многие студенты. В день праздника 1 Мая хочется пожелать Лизе дальнейших успехов в овладении сложной специальностью инженера-металлурга.

Э. ПАЛЕЕВА.

Ответственный редактор  
Б. Г. ЛЕБЕДЕВ.

## Обязательства выполнены

Коллектив лаборатории термической обработки (заведующий лабораторией П. А. Виктор) принял участие в предмайском соревновании и взял на себя ряд серьезных обязательств. Так, например, сотрудники лаборатории решили провести своими силами монтаж и наладку новой машины для длительных испытаний металлов при высоких температурах, оборудовать установку для термической обработки стали при особых режимах.

Проверка обязательств показала, что все они выполнены досрочно. Таких хороших показателей лаборатория достигла благодаря дружной, сплоченной работе всего коллектива. Нужно особо отметить профора лаборатории Н. Б. Бусарова, старших лаборантов тт. Платову и Никитину и казначейку тов. Ципкина.

Аспирант Е. Г. ПЕРЕВЕРЗЕВА.

## ПЕРЕДОВАЯ КАФЕДРА

Одним из инициаторов социалистического соревнования в честь праздника трудящихся была кафедра общей химии. Выполняя свои обязательства, работники кафедры много потрудились над усовершенствованием и обновлением материалов лекций и лабораторных занятий. Сотрудниками кафедры были прослушаны и обсуждены лекции профессора-доктора А. П. Белопольского и доцента А. А. Танеровой. Лабораторные практикумы были пополнены двенадцатью задачами по неорганическому синтезу, полумикрометодам исследования, развивающим аккуратность и наблюдательность в работе.

Коллектив кафедры постоянно по-

вышает свою научную квалификацию. Доценты Р. Г. Коробельник и А. А. Грановская сделали на заседании кафедры доклады о комплексных соединениях. Кроме того, проведены семь занятий по изучению внутреннего строения материи, сделан обзор литературы по изучению равновесных систем ряда элементов, выполнена работа по изучению упругости паров металлов под вакуумом. Кафедра подготовила коллективную рецензию на учебник В. И. Семишина «Практикум по общей химии». В печать посланы научные статьи профессора А. П. Белопольского и доцента А. А. Грановской.

М. ИСАЕВА.