

Да здравствует XXIII Международный юношеский день, боевой праздник революционной молодежи всего мира!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

СТАЛЬ

Орган комитета ВКП(б), ВЛКСМ, профкома, месткома
и дирекции Моск. ин-та стали им. Сталина

№ 34 (184)

6 сентября 1937 года.

№ 34 (184)

XXIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЮНОШЕСКИЙ ДЕНЬ

Международный юношеский день был установлен в самый разгар мировой империалистической войны. В 1915 г. в г. Берне (Швейцария) международная конференция социалистической молодежи постановила ежегодно, одновременно во всех странах проводить Международный юношеский день как демонстрацию молодежи против войны. В 1919 году Международный юношеский день, совпавший с окончанием мировой войны, был ознаменован массовыми выступлениями молодежи и рабочего класса почти во всех странах. С этого года Международный юношеский день проводится в капиталистических странах под лозунгом свержения буржуазии и установления диктатуры пролетариата во всем мире.

XXIII Международный юношеский день является боевым смотром молодых отрядов революционного антифашистского движения. Он проходит в напряженной и злобещей обстановке. Германские и итальянские орудия громят испанские города и деревни, убивая беззащитных женщин и детей. Японские империалисты бомбят китайские города. Фашизм готовится развязать новую войну, направленную прежде всего против Советского Союза. В XXIII Международный юношеский день молодежь всего мира должна быть мобилизована на борьбу против фашизма, против поджигателей войны, против фашистской интервенции в Испании, против японского нападения на Китай, в защиту Советского Союза — оплота мира и счастья человечества.

Советская молодежь, строящая социализм, также не может забывать о готовящейся войне. Мы находимся в капиталистическом окружении. Капитализм засылает к нам своих шпионов, убийц и диверсантов и использует в качестве своей агентуры троцкистско-бухаринских бандитов. И в комсомольские организации пробрались враги народа, троцкистско-бухаринские агенты фашизма. Поэтому надо всемерно усилить большевистскую бдительность молодежи, разоблачать и до конца выкорчевывать врагов, пробравшихся в молодежные организации.

Укреплять обороноспособность нашей родины, быть готовым к отпору любому врагу — почетная задача молодежи. Поэтому проведение, по инициативе ВЛКСМ, соревнований по различным видам военных знаний надо подхватить всем комсомольцам, всем юношам и девушкам наших фабрик и заводов. Предстоящий призыв должен дать здоровое и крепкое пополнение нашей славной Красной армии.

XXIII Международный юношеский день проходит накануне выборов в Верховный Совет СССР и советы депутатов трудящихся на основе Сталинской Кон-

ституции. Ровесники Октября впервые будут избирать и могут быть избранными в органы советской власти. Каждый комсомолец, каждый юноша и девушка должны знать свои права и обязанности граждан СССР, изучать Сталинскую Конституцию и избирательный закон. Нет и не может быть места в советах врагам народа! Поэтому наша советская молодежь и в первую очередь комсомольцы, должны повести самую решительную борьбу с враждебной агитацией всяких антисоветских элементов, церковников и сектантов.

Принятие Сталинской Конституции вызвало огромный рост политической активности молодежи. Перед комсомолом стоит задача вовлечения в его ряды передовой, преданной партии Ленина—Сталина молодежи. Эту молодежь, воспитанную партией Ленина—Сталина, надо ближе привлекать к работе комсомольских организаций наших фабрик и заводов.

Борьбой за овладение большевизмом должна быть пронизана вся работа комсомольских организаций. Политическая учеба среди молодежи наших фабрик и заводов поставлена все еще слабо. А это препятствует вовлечению внесоюзной молодежи в комсомол. XXIII Международный юношеский день будет днем смотра всей воспитательной работы ленинского комсомола и начала коренного улучшения политической учебы молодежи.

Международный юношеский день — радостный праздник нашей молодежи. Это праздник всех трудящихся нашей родины. Каждая фабрика, каждый завод должны отметить этот день проверкой работы с молодежью по ее политическому, культурному и производственному воспитанию, по смелому выдвижению молодых кадров, по передаче им политического и производственного опыта. Ведь молодежь — это смена нашим кадрам. С каждым днем все больше и больше выдвигаются кадры молодых, крепких работников на руководящую работу.

XXIII Международный юношеский день совпадает с подготовкой к XX годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. В этот день все наши мысли и чувства пронизаны глубочайшей любовью к большевистской партии, к ее вождям и создателям — Ленину и Сталину, воспитанием своей будущей советской молодежи. В этот день миллионы советских юношей и девушек выйдут на площади городов, на улицы деревень со знаменами, на которых начертано: «Спасибо великому Сталину за счастливую жизнь!»

Наша молодежь любит свою родину, гордится ею и в случае нападения на нас отстоит ее от посягательств фашистских варваров.

Да здравствует самая счастливая в мире советская молодежь!

В. Ковальский.



МОЛОДЫЕ ПОГРАНИЧНИКИ

От Баренцева моря до Памира, от Днепра до Берингова моря на 30 тысяч километров тянется государственная граница СССР, отделяющая нашу страну от капиталистических государств. Молодые бойцы-пограничники днем и ночью, в мороз и зной бдительно оберегают рубежи советской земли от фашистов, шпионов, диверсантов, засылаемых в Советский Союз капиталистическими странами.

ОДИН ПРОТИВ 30 ДИВЕРСАНТОВ

Вооруженная банда в тридцать человек перешла из Афганистана на советскую территорию. Она окружила наряд красноармейцев-пограничников — Ивана Трунова, Степешко и Джуканова. Над головами пограничников засветили пули.

В завязавшей перестрелке Степешко был убит, Джуканов ранен. Направив Джуканова за помощью на заставу, Трунов решил один задержать нарушителей границы.

Два часа комсомолец Трунов отбивал гранатами и меткими выстрелами атаки врагов. И когда подошла помощь, банда недосчиталась восьми человек — их уничтожил отважный пограничник Трунов.

За доблесть и героизм, проявленные при защите государственных границ СССР, правительство наградило красноармейца Трунова Ивана Тихоновича орденом Красного Знамени.

В ответ на награждение пограничник Иван Трунов, бывший колхозник Бельячского района, Восточно-Казахстанской области, решил остаться в рядах героической погранохраны на пожизненной службе.

БОЕВОЕ КРЕЩЕНИЕ

...Борис Машин — боец первого года службы, в недавнем прошлом комбайнер зерносовхоза «Гигант», Азово-Черноморского края, несет наряд по охране государственной границы всего в четвертый раз. Ему еще ни разу не приходилось встречаться лицом к лицу с врагом.

Машин лежит не двигаясь на мокрой земле и настороженно прислушивается к ночным шорохам... Где-то, совсем близко, хрустнула ветка. Машин

заметил человека, пробиравшегося в глубь советской территории. Вот неизвестный направился к кусту, за которым лежит пограничник. Подпустив его совсем близко, Машин крикнул:

— Стой! Руки вверх!

Неизвестный выстрелил. Ловким ударом приклада Машин выбил из рук нарушителя оружие и повалил его на землю.

На выстрел с заставы прискакал развед. Задержанный оказался шпионом одной иностранной державы.

Боец первого года службы Борис Машин получил боевое крещение.

«ЭМИГРАНТЫ»

У пограничника Завьялова, несмотря на то, что он первый год на границе, не раз уже были встречи с нарушителями. Он хорошо научился распознавать их приемы и повадки.

Однажды, как обычно, Завьялов охранял доверенный ему участок северо-западной границы. Вдруг он заметил, что двое неизвестных перешли пограничную линию. Не скрываясь, они шли прямо на пограничника. Удивленный боец, насторожившись, встал.

Один из перебежчиков выступил вперед и начал рассказывать, что они — члены одной из зарубежных компартий — решили эмигрировать в Советский Союз. Однако молодой боец во время заметил, что один из «эмигрантов» сделал едва заметное движение, намереваясь обойти пограничника с тыла. Молниеносным движением Завьялов вскинул винтовку и предупредил нападение. Растерявшимся нарушителям он приказал лечь на землю и не спускал дула винтовки с них до тех пор, пока не подехал пограничный дозор.

Под видом «эмигрантов» скрывались крупные шпионы, получившие задание проникнуть на советскую территорию.

Героические пограничники зорко оберегают священные границы советской земли.

Сегодня — в Международный юношеский день — призывается в Красную армию молодежь рождения 1915 и 1916 гг. День призыва молодые патриоты нашей родины встречают как большой радостный праздник.

(ТАСС).



Отличница III курса
тов. Николаева В. Н.

Мой летний отдых

Свой летний отдых я провел в Грузии. Профком института дал мне путевку, и я поехал в Абастумани в санаторий.

Когда я миновал необозримые колхозные поля Украины и Азово-Черноморского края, растительность стала беднее: приближались нефтеносные земли Грозного и Баку. А там — Грузия: поля, орошаемые арыками, горы, бурные речки...

Абастумани — прекрасный санаторий. На высоте 1.250 метров, километра на три растянулся он по долине небольшой речки. Горы вокруг поросли сосновым лесом, вдоль Абастумани тянется аллея пирамидальных тополей.

Кто отдыхает в санатории? Рабочие, инженеры, служащие, колхозники, студенты, — короче — трудящиеся. Мой сосед по палате тов. Ницхелаури рассказывал о том, как он, будучи буровым мастером на грозненских нефтепромыслах, в соревнованиях с другими мастерами занял одно из первых мест, стал знатным человеком, как был на приеме в Кремле, о том, как соревновались с американской бригадой и как побили рекорд американцев.

Отдохнул я хорошо. Теперь пора взяться за работу.

М. Лазник.

БОДРЫ, ЗДОРОВЫ, СВЕЖИ

Новый 1937—38 учебный год предъявляет к питомцам Института стали требования упорной работы над академикой, своим интеллектом и физическим развитием. Наряду с этим правильное постановление о больших ассигнованиях на пущу санаторно-курортного лечения студентов дало возможность нашей профорганизации больше, чем в предыдущие годы, пропустить (послать) студентов через санатории и дома отдыха.

Особенно много их прошло через дом отдыха ЦК рабочих черной металлургии центра (Можайск), который расположен на площади 10 гектаров леса возле села Ильинское, охватываемый овалом течением реки Бодия.

Я отдыхал вместе с другими 48 чел. из нашего института 25 дней. Необходимо отметить, что все отдохнуло прекрасно. Помимо накоплений в весе у всех были резвость, веселость, здоровый загар и бодрость. Флегматичность, порожденная усталостью, пропала.

Студенты в жизни дома отдыха занимали авангардное положение, особенно в период с 28 июня по 8 июля. Вечере самодеятельности принимали участие 8 студентов нашего института (Ривкин — гр. С-32-Л, Кубышкин — гр. С-32-М2, Выборнов — гр. С-32-Н и др.). Джаз был организован исключительно силами отдыхающих студентов-дипломантов и руководился капельмейстером — студентом нашего института Моисеевым Сашой (гр. М-32-Т2) — и Зайцевым В. (С-33-Л1). Массовые вечера и вечера танцев возглавлялись Ереминым И. (гр. С-32-П) и ряд других.

Активное участие отмечено администрацией дома отдыха. Немало отдохнувших дипломантов полны энергии и принялись за проекты, форсируя подготовку к защите в октябрьскую сессию, когда металлургическая промышленность примет их в свою семью. И все студенты с 1 сентября принимаются за академику, их ждут упорная работа и активная борьба за успешное овладение знаниями.

Бодрым, здоровым, свежим после летнего отпуска ничего не страшно.

Римский.

Поход по Алтаю

В прошлом году в нашем институте была создана самодеятельная группа альпинистов, совершивших восхождение на одну из кавказских вершин — Тютюргу.

В этом году мы совершили более сложное восхождение на самую высокую вершину Алтая — Белуху.

8 июля мы выехали из Москвы, обеспеченные всем необходимым продовольствием и снаряжением, а 12-го мы были уже в Бийске.

До селения Уйман (520 км.) мы ехали двое суток на автомашине по Чуйскому тракту, идущему в Монголию, затем свернули на проселочную горную дорогу, которая проходит между гор по берегу реки. Вид на горы в этих местах сказочно красив, особенно утром, когда солнечные лучи разгоняли туман, ключами висевший над горами, открывая нашим взорам суровые обрывы скал и снежные вершины.

В Уймане взяли проводника, 8 выключных лошадей и 21-го вечером двинулись на Белуху. Провожая нас, один колхозник сообщил нам, что несколько лет назад он водил на Белуху московского профессора Александра Николаевича Реформатского.

Первые 4 дня пути мы прошли под проливным дождем в очень тяжелых условиях, затем настала прекрасная погода. На Талменном озере мы сделали дневку. Оно заслуженно считается одним из красивейших мест Алтая.

28 июля мы достигли Белухи. Три дня отдыхали, готовились к восхождению, осматривали Рассыпной водопад. 1 августа утром пошли на вершину. В лагере мы встретились с группой Ленинградского промышленного инсти-

тута. Шли без инструктора. Нас вел наш командир — Георгий Епанчинцев.

Встретили группу Сталинского комбината. Они успешно взойшли на Белуху и возвращались в лагерь. Подъем был очень крутой. Почевали на льду в палатках и спальных мешках. Утром на подмерзшем снегу дошли до Седловины. Немного отдохнули и двинулись на восточную вершину. Давали себя знать недостаток кислорода и крутой подъем.

Поднявшись на вершину, мы отыскали тур с записками, написали свою, сняли записку сталинцев. Сфотографировались у тура, где стоит бюст т. Сталина, установленный в 1935 г.

Мы были на высоте 4.620 метров и видели все крутом на десятки километров. Вид необычайный. Вокруг тянутся складки гор. Блестят 2 озера. Около часу дня начали спуск. Спустились благополучно. Все восхождение заняло меньше двух суток. У края ледника нас дождалась оставленная в лагере Нина Агапова. Она за эти 2 дня успела выздороветь и заявила, что уже может идти на вершину. Чтобы поддержать честь нашего института и нашей группы, наш командир Епанчинцев решил сделать с ней новое восхождение. Нужно было использовать хорошую погоду.

Поэтому 3-го утром он, Агапова и Володя Чижов уже пошли на вершину. В этот же день погода испортилась. Прошла гроза, на горе стоял туман, поднялась вьюга, но, несмотря на это, они поднялись на вершину и вернулись через 3 дня. Мы были рады и счастливы, так как нашу задачу выполнили: на Белуху поднялись все. Отдохнув, мы двинулись дальше по своему маршруту.

Скоро мы были уже у верховья Иртыша, на пароходе доехали до Семипалатинска. Здесь кончился наш исключительно интересный поход.

У всех у нас единодушное желание и дальше заниматься альпинизмом, делать еще более трудные восхождения.

Участник похода Попов.



Отличница учебы III курса
тов. Вайнбаум Е. А.

ГЕРОИЧЕСКАЯ ЮНОСТЬ

Вместе со всем испанским народом героическая молодежь Испании борется за свободу и счастье своей родины. В огне жестоких боев с фашистскими мятежниками и интервентами юные бойцы народной армии проходят школу революционного мужества и военного искусства. Из рядов испанской молодежи выходят талантливые командиры, смелые летчики, искусные танкисты.

Бесстрашные батальоны молодежи, носящие имена Сталина, Димитрова, Тельмана, Хосе Диаса, Пасионарии, Чапаева и умеющие драться до последнего патрона, овеяны славой боевого героизма.

...Вечером, после просмотра в одном из мадридских кинотеатров картины «Мы из Кронштадта», группа молодых бойцов возвращалась на боевой участок в предместье Мадрида Карабанчель-Альто. Возбужденные прекрасным советским фильмом, бойцы горячо обсуждали судьбу кронштадтских моряков, восхищались их героизмом и стойкостью.

Ярко выраженная в картине ненависть моряков-кронштадтцев к врагам революции подняла боевой дух бойцов, самым юным из которых был безусый сержант морской пехоты Антонио Колль.

Ночь. Шесть германских танков цепью ползут на позиции республиканцев. Ружейной стрельбой их не повернуть обратно...

И вот из неглубоких окопов поднимается человек, обвешанный самодельными гранатами. Он бросается вперед, на встречу смертоносным чудовищам. Приблизившись к танкам почти вплотную, отважный боец закидывает их гранатами. Четыре танка остановились, выбыв из строя. Два других в панике повернули обратно. Этот смелый гранатометчик был Антонио Колль.

Возвратившись в окопы, молодой боец успел встретить метким пулеметным огнем наступавшую кавалерию фашистов.

Вражеская пуля совершила свое подлое дело. Антонио Колль был убит.

Но его подвиги воспитали новых смелых отважных бойцов, вставших на смелую убитому товарищу.

Вот Хулио Карраско. Ему всего 19 лет. Он командир батальона «Свобода», героически защищающего один из парков в предместье Мадрида.

В один из боевых дней батальону пришлось отбивать танковую атаку врага. В распоряжении республиканских бойцов только винтовки и один пулемет. Тогда Карраско вспомнил подвиг Антонио Колля.

Командир батальона не спеша вышел из-за прикрытия и, бросив одну за другой девятнадцать гранат, вывел из строя два танка.

С поднятым револьвером Карраско подошел к неподвижным танкам.

— Выйти! — скомандовал он.

Шесть человек с поднятыми руками построились у своих машин. Обезоружив фашистов, Карраско приказал им двигаться вперед.

(ТАСС).



Отличник учебы III курса
тов. Сырнов В. Н.

СТАТЬЯ 119. Гранданы СССР имеют право на отдых.

Право на отдых обеспечивается сокращением рабочего дня для подавляющего большинства рабочих до 7 часов, установлением ежегодных отпусков рабочим и служащим с сохранением заработной платы, предоставлением для обслуживания трудящихся широкой сети санаториев, домов отдыха, клубов.

В НОГУ С МОЛОДЫМИ

Счастлива наша молодежь. Из рассказов своих отцов они знают, как мы, будучи такими юношами, подвергались свирепой эксплуатации. Сын крестьянина, рабочего не мог и мечтать о высшей школе. Даже для того, чтобы научиться ремеслу, нам, подросткам, приходилось работать по 12—16 часов в сутки.

Когда я окончил три класса начальной школы, отец сказал мне: «Читать и писать умеешь и хватит. Теперь нужно учиться ремеслу и начинать самому зарабатывать на хлеб». Он отвел меня в мастерскую в ученье к Антону-каретнику.

Мне было только 12 лет. Меня поставили на сварку осей бить десятифунтовой кувалдой. Разумеется, я сначала часто давал промахи. Если попаду по наковальне, кувалда отлетает в лоб, а если попаду по клещам, за это мастер давал по затылку.

Питание у нас было незавидное: щи да каша, спали на нарах, а труд был непосильный. Я не выдержал, пошел с жалобой к отцу, но отец отправил меня обратно к Антону. Так я промучился 8 месяцев. После смерти отца я ушел от Антона и уехал в Москву. Но

и в Москве оказалось не легче. Меня заставили днем работать в механической мастерской, а утром и вечером по 4 часа топить печи. Я отапливал пятиэтажный дом.

Многие из нас еще подростками стали понимать, кто нас давил, под чьим мы были гнетом. Мы начали помогать взрослым в революционной работе, распространяли листовки и т. д., а потом юношами уже стали принимать участие в стачках и организовывать их.

Кровь, пролитая пролетариатом, даром не прошла. Мы завоевали для переопределенной молодежи радостную, интересную жизнь. У молодежи теперь все в руках, им открыты все дороги. Мы, пожилые, переживаем вторую молодость, мы счастливы видеть плоды своей борьбы.

Молодежь, берегите завоеванное, лучше учитесь, лучше работайте, будьте бдительны, разоблачайте всех и всяких врагов народа!

А мы, пожилые, пока у нас есть силы, будем помогать вам, будем идти с вами нога в ногу, будем передавать вам свой жизненный опыт.

А. Валицкий.

Нас встретили хорошо

Организованность и спокойствие, с которыми проходили испытания, не раз уже отмечались в стенной газете.

Нужно еще отметить чуткий товарищеский подход к каждому поступающему, к его запросам на всем протяжении испытаний и приема, особенно со стороны членов приемной комиссии.

Со вселением в общежитие дело обстояло немного хуже. «Дом коммуны» не совсем подготовил кабины для нового набора. Некоторые кабины были заняты с невымытыми полами, не было тумбочек, этажерок, которые приходилось искать по всему корпусу.

Но эти неполадки, мы думаем, скоро ликвидируются, и с 1 сентября у нас будет все в образцовой готовности.

Хорошо бы было поскорее обеспечить студентов полным комплектом постельных принадлежностей, как-то: простыни, подушки, одеяла.

В основном мы готовы приступить к занятиям.

И. Суворов, И. Полухин.



Тов. Паничева З. М. на приемных испытаниях сдала три предмета на «отлично» и три на «хорошо».



Тов. Захаров Б. И. окончил среднюю школу в Карабанове, Ивановской области на «отлично». В институт принят без испытания.

ГОРЖУСЬ ДЕТЬМИ

Будучи в доме отдыха, я видел, как отдыхают учащиеся, слушал с ними в клубе концерт. В этот момент до слез волновался. И нельзя без волнения видеть нашу счастливую, радостную молодежь. Сразу вспоминается свое детство и юность.

Я сын крестьянина, рос в деревне. Детей у отца было пять человек, и все мы горели желанием учиться.

Хотя в школе мы были способными учениками, пойти дальше сельской школы нам никому не удалось. Наш отец был не в состоянии содержать детей в городе и платить за право учения. Даже 4 класса я окончил с большим трудом. Нужно было помогать отцу работать в поле. Он был не в силах один прокормить большую семью.

А теперь наше правительство ввело всем обязательное семилетнее образование.

Теперь право трудящихся на образование записано в Сталинской Конституции.

Молодежь теперь открыты двери всех учебных заведений. Учащиеся обеспечивают (кому нужно) общежитиями и платят им стипендию.

У меня две дочери. Одна из них в девятом классе и другая в седьмом.

Смотрю я на них и радуюсь.

Я понял, что такое право на образование, и как отец приложу все, что от меня зависит, для того, чтобы мои дети учились лучше, чтобы они принесли большую пользу нашей стране.

В. Радиок (формовщик литейной мастерской).

СТАТЬЯ 121. Граждане СССР имеют право на образование.

Это право обеспечивается всеобщим обязательным начальным образованием, бесплатностью образования, включая высшее образование, системой государственных стипендий предоставляемых большинству учащихся в высшей школе, обучением в школах на родном языке, организацией на заводах, в совхозах, машинотракторных станциях и колхозах бесплатного производственного, технического и агрономического обучения трудящихся.



Тов. Свиридов В. А. на приемных испытаниях сдал четыре предмета на «отлично» и два на «хорошо».

В армию иду подготовленным

Международный юношеский день в этом году для меня особенно радостный.

Я принят в ряды рабоче-крестьянской Красной армии.

В этом году я использовал свой отпуск для того, чтобы подготовиться к армии. Я ездил в лагерь альпинистов, изучал теорию альпинизма и проходил практику. Поднимался на высокие вершины, ходил по ледникам и снежным полям, преодолевал крутые склоны и скалы.

Я хорошо отдохнул и сдал экзамен на инструктора альпинизма.

Нашей армии нужны люди закаленные, выносливые и смелые. Альпинизм развивает у человека все эти необходимые для бойца качества.

Пусть озверелые фашисты знают, что мы, молодое поколение, находясь в рядах армии и вне ее рядов, уже готовы в любую минуту выступить на защиту нашей родины и вдребезги разбить врага, посягнувшего на нашу землю.

Ступаренко.

Практикум студентов обеспечен

Наступивший учебный 1937 — 38 год лаборатория термической обработки стали встречает в отличие от прошлого года еще с более мощной пропускной способностью как по оборудованию печных залов (студенческих и исследовательских), так и по организации проведения практикума студентов в лаборатории, хотя учебный печной зал еще не является необходимым для проведения учебных занятий студентов идеалом, но уже далеко не похож на прошлые годы. В учебном зале мы имеем 9 индивидуальных печей, на индивидуальных столах заново установлены 2 соляные ванны и одна вискозиметрическая.

Все агрегаты имеют индивидуальную измерительную аппаратуру. Кроме того, зал обеспечен тремя приборами для испытания на твердость. Все вместе взятое уже должно позволить группе студентов в 10 — 15 чел. проводить каждому студенту практикум на индивидуальном оборудовании и, главное, самостоятельно.

Наша задача — в течение 1937 — 38 учебного года обновить оборудование и аппаратуру, увеличив ее по количеству агрегатов и улучшив по качеству.

Кроме учебного зала, лаборатория заново переоборудовала печной зал № 2, предназначенный для проведения исследо-

вательских работ и дипломных работ студентов.

Насыщенность агрегатами (электропечными и печами) достаточная. Ограниченность производственной площади уже ограничивает дальнейшее расширение, хотя потребности лаборатории еще далеко не удовлетворены.

В этом году совершенно заново вступает к новому учебному году организованный печной зал № 3. Зал имеет импортные силитовые печи, заново восстановленные силами лаборатории, обеспечивающие проведение исследовательских работ при высоких температурах порядка до 1300 градусов.

В этом зале необходимо будет широко развернуть в дальнейшем применение автоматической регулировки температур, полностью использовав авторегулятор отечественного производства системы Фильцер.

К 1 сентября будут собраны 2 машины на растяжение для крип испытаний, что уже ставит лабораторию на высшую ступень возможности выполнения научно-исследовательских работ по жароупорным сталям.

Лаборатория в отношении дальнейшего своего развития ставит себе целью в дополнение ко всему имеющемуся оборудованию организовать еще плавильный зал, где основным агрегатом будет

установлена вновь приобретенная импортная мощная печь Тамана, обеспечивающая плавку до 20 кг. с предельной температурой плавления выше 2000 градусов.

Все вышеуказанное далеко не перечисляет производственную мощность лаборатории, но коротко можно сказать, что лаборатория термообработки стали выросла, хотя бы по отношению к 1936 году, в два раза, далеко еще не исчерпав всех своих возможностей. При этом нельзя не сказать пару слов о том, что в текущем ремонтном сезоне вопрос о помощи ремонта лаборатории со стороны администрации не был на нужной высоте, если не сказать худшего, ибо почти что месяц и того больше отдел снабжения не обеспечивал нужными для оборудования материалами и приборами, что привело нас к не ожидаемым результатам. Нас не снабдили асбестом, проводом и рядом других материалов, спецпредметами, необходимыми для лаборатории, пожертвовав нашими интересами во имя общехозяйственных.

Полагаю, что упущенное должно быть исправлено администрацией путем самых активных мер обеспечения лаборатории необходимыми.

П. Холодный.

ЗА ПОЛИТУЧЕБУ НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ

В прошлом учебном году по линии месткома среди профессорско-преподавательского состава института был организован политкружок. Партигруппа месткома недостаточно хорошо руководила работой кружка. Руководитель кружка тов. Яковсон, а после тов. Пейсахов справились со своей работой неплохо.

Тов. Пейсахов вел к основной тематике — изучение вопросов текущей политики. Некоторым слушателям это не понравилось, в кружке получился раскол, часть слушателей пыталась ограничиться только вопросами диамата в естествознании (Миркин и др.), и параллельно выделился второй кружок из первого, что привело к развалу обоих кружков. Все это прошло мимо внимания партигруппы месткома.

Урок прошлого года должен заставить серьезно отнестись к организации профполитобразования среди профессорско-преподавательского состава с первого же дня учебного года. Местком должен будет добиться организации профполитсети с учетом индивидуального подхода и более полного охвата состава политзанятиями.

При организации сети надо особенный упор перенести на изучение «Положения о выборах в Верховный Совет СССР», а также выполнение решения партсобрания об изучении вопросов VI съезда ВКП(б). Четкая тематика, помощь в организации работ руководителям помогут избежать ошибок прошлого года.

О НАУЧНЫХ КОМАНДИРОВКАХ

С каждым годом в Институте стали наряду с повышением требования к студентам улучшается и метод преподавания теоретических дисциплин, а также и производственное обучение студента — будущего специалиста-металлурга.

Раньше посылали студента на производственную практику после первого года теоретического обучения в институте, что давало мало ценного, так как студент еще не научился критически относиться к данному агрегату, к тому или иному производственному циклу. Теперь, как мы знаем, на практику посылают после трех лет теоретического обучения, т. е. более подготовленного в отношении теории студента, и, кроме того, в этом году впервые практикуется посылка студентов старших курсов в научную командировку на металлургические заводы.

Этот метод пополнения практически знаниями (после трех производственных практик за все время учебы в институте) надо приветствовать, как хорошее, ценное начинание. Студент за все время учебы в институте может побывать на 3—4 заводах, где он не всегда может почерпнуть достаточно практических знаний для выполнения

дипломной работы по специальности.

Кроме того, попадаются заводы со старым оборудованием, где много еще ручного труда, мало механизирован процесс производства. Для того, чтобы будущий дипломник мог больше знать разнообразия оборудования и методы работы на данном агрегате, чтобы он мог сравнить работу одноименных агрегатов разных заводов и критически подойти к работе последних, для этого и необходима, нужна научная командировка на заводы.

Для дипломников, которые должны защищать диплом в октябре с. г., научная командировка мало дала ценного (так как близка защита), но все же она полезная и нужная. Например, студент-прокатчик за все время учебы не мог видеть всех видов прокатных станов, так как на каждом заводе свои (хотя и попадают часто сложные как по конструкции, так и по назначению) прокатные станы. В этом смысле научная командировка дает много ценного. Необходимо учесть то обстоятельство, чтобы это все проводилось до дипломной работы (а не во время ее) и отпускаясь на это больше времени, тогда это мероприятие будет еще полезнее.

Цыбулько.

Ответ не соответствует действительности

Кафедра теории металлургических процессов, руководимая проф. Старком, является одной из важнейших общих кафедр института.

В своем ответе инженеру Иванову («Сталь» № 22 от 5 мая) проф. Старк заявил: «На всем протяжении своей научной деятельности я всегда сообщал самые новые данные, и каждый год содержание моего курса обновляется».

Однако программа курса теории металлургических процессов, читаемого проф. Старком, оторвана от жизни и не отражает многих вопросов, которые необходимы для изложения специальных дисциплин на старших курсах. Так например, проф. Старк в своих лекциях и пособиях совершенно не освещает вопроса азотирования и алитирования сталей, взаимодействия расплавленных солей с нагретым металлом, методику расчета нейтральной атмосферы, мало уделяет внимания современной теории раскисления и т. д., а значительную часть курса отдает теоретическим рассуждениям из области теории горения. Мы не отрицаем важности этого отдела для металлурга, но ведь этим же занимаются и в теории печей.

Далее проф. Старк и другие члены его кафедры палец о палец не стукнули для того, чтобы организовать научно-технический кружок для студентов. Это очень полезное начинание игнори-

руется проф. Старком, так же как и вовлечение студентов в научно-исследовательскую работу кафедры. За весь год в лаборатории не работало ни одного студента.

Это большое упущение. Именно во время пребывания студентов в вузе нужно дать ему навыки научно-исследовательской работы. Работа студентов в лаборатории позволит отобрать кандидатов для будущей аспирантуры.

Впрочем, проф. Старк, очевидно, держится высказанной им в газете «Сталь» точки зрения на аспирантов. По его мнению, роль молодых ученых сводится к стенографированию мыслей профессора, без которого якобы немислимы творческое развитие молодого ученого и его литературная деятельность. Вредность этой теории очевидна и опровергнуть ее можно примерами, взятыми даже из жизни нашего института.

Такие молодые ученые, как Елютин, Прокошкин и др., — прекрасные исследователи, принесшие пользу советской металлургии. Мы не сомневаемся в том, что такие же люди есть и в среде студентов нашего института, и нам нет надобности привлекать в аспирантуру проходимцев типа Целикова, как это сделал проф. Старк, будучи в прошлом руководителем аспирантуры.

Студент.

К ОТВЕТУ ПОДЖИГАТЕЛЕЙ ВОЙНЫ

(Резолюция общеинститутского митинга)

Германо-итальянские фашистские пилоты — поджигатели войны совершили неслыханные преступления против Советского Союза, потопив торговые суда «Тимирязев» и «Благовест».

Мы просим наше правительство дать должный отпор зарвавшимся фашистским бандитам. Со своей стороны мы обязуемся: приложить все усилия к выполнению производственных задач, по-

ставленных перед нами, усилить революционную бдительность и быть готовыми по первому зову нашего вождя тов. Сталина стать на защиту нашей социалистической родины.

Обращаемся к правительству с просьбой о разрешении проведения сбора средств на постройку новых, более мощных тепловозов.

Нормально работать с первого дня

Аудитории и кабинеты снова заполнились студентами. В нашу семью вошел новый отряд молодежи, принятой на первый курс. Это пополнение в основном только что окончившие среднюю школу, которым нужно помогать в организации самостоятельной работы над книгой, в лаборатории, в распределении своего времени.

В конце прошлого учебного года на совещании актива резко критиковались недостатки в работе института. Однако и сегодня нельзя сказать, что эти недостатки полностью изжиты.

До сих пор оборудование лабораторий не отвечает предъявленным к нему требованиям, в лабораториях много узких мест, которые будут мешать в работе студентов.

До сих пор не вполне благополучно с расписанием и программами.

Мы плохо обеспечены учебными пособиями по программам, не закончены подбор и расстановка руководителей кафедр и дисциплин.

Перед дирекцией института стоит задача с первого же дня учебного года организовать самую нормальную учебную работу, а это значит, что нужно быть изворотливыми и немедленно исправлять все недостатки на ходу.

Партийной и профессиональной организацией нужно с первых же дней налаживать воспитательную работу

кружков партийного образования и кружков профполитсети, которые должны начать нормальную работу с первой пятницы сентября.

Сейчас же, не откладывая ни на один день, нужно начать подготовку к выборам профсоюзной организации.

Большая, почетная и ответственная задача стоит перед комсомольской организацией института. В прошлом году безобразно плохо работали комсомольские политкружки.

Нужно сначала организовать работы так, чтобы не повторять прошлогодних недостатков.

Комсомольской организации предстоит много работы с новым пополнением. Нужно с первых же дней втянуть их в активную общественную жизнь.

Основой в комсомольской работе является борьба за успешное овладение знанием, за отличную учебу. Комсомольцы должны организовать среди студентов социалистическое соревнование, чтобы плоды работы комсомольской организации были видны на первых же зачетах.

Нельзя ни на минуту забывать слов тов. Сталина, сказанные им на VIII съезде комсомола: «Учиться упорно и терпеливо».

И. Усов.

Лаборатория металлографии

В сентябре 1937 г. в лабораторию металлографии приходит поток студентов численностью примерно в 150 чел.

Готова ли лаборатория к приему такого числа студентов? Следует сказать, что в основном готова!

Каждый студент обеспечен индивидуальным рабочим местом, печью, пирометром и необходимым количеством материалов для решения всех задач по курсу. Но наряду с этим следует отметить ряд узких мест, имеющихся на сегодняшний день. Отсутствие достаточного количества микроскопов, приборов на твердость Роквелл и Бринелль создает на этих участках спешку и су-

толку, а в связи с этим подчас неверное решение задач.

Лимиты, отпущенные на оборудование нашей лаборатории, до сих пор не израсходованы по независящим от лаборатории обстоятельствам (слишком долго утверждались лимиты, а в последнее время отсутствие денег — по словам работников бухгалтерии).

Наша задача — в ближайшее время добиться отпущенных средств для лаборатории, дабы иметь возможность расширить узкие места и этим обеспечить наиболее продуктивное прохождение лабораторного практикума.

Б. К.

ВОЗОБНОВИТЬ РАБОТУ ШКОЛЫ ШОФЕРОВ

Школа шоферов прошлого учебного года выпустила 28 шоферов-любителей.

На этом ограничиваться нельзя.

Необходимо в этом учебном году организовать постоянно действующие курсы шоферов-любителей, что является весьма важным делом в обороне нашего Союза. Мы должны быть готовы

во всякое время по любому зову партии и правительства взяться за руль.

В силу того, что в первый поток школы мы не попали, а желающих много, поэтому просим дирекцию и партийную организацию срочно приступить к организации нового набора и обучения шоферов-любителей.

Врачи Баркова, Хацко.

С первого сентября возобновляется подписка на газету «Сталь».

Подписная цена на 1 месяц 30 коп.

Профорам необходимо выделить организаторов подписки и прислать их в редакцию за получением бланков.

Отв. редактор И. Ерош.