

XXI съезд КПСС, определив великую программу коммунистического строительства, требует от нас большого труда по поднятию социалистической сознательности трудящихся масс и прежде всего советской молодежи. В осуществлении этих задач огромную роль сыграют новые издания полного сочинения Маркса и Энгельса, Ленина, стенографические отчеты съездов партии и Пленумов ЦК КПСС, а также большое количество литературы по истории и теории КПСС, политической экономии, философии, среди них и новая книга «История Коммунистической партии Советского Союза», в которой имеется богатый материал о возникновении и развитии большевистской партии. В развернутом виде даны исторические и теоретические материалы послевоенного периода, в частности исторические решения XX и XXI съездов КПСС.

ИЗУЧАЙТЕ ИСТОРИЮ РОДНОЙ ПАРТИИ

Полным ходом идут учебные занятия на всех курсах института.

Прочитаны первые лекции по курсу славной истории героической Коммунистической партии, созданной и вышедшей великим Лениным. По вечерам студенты упорно и долго работают самостоятельно над учебными материалами и решениями практических контрольных заданий. Иначе нельзя. Жизнь подсказывает, что только повседневная систематическая работа студентов над собой обеспечивает успешное усвоение и закрепление пройденных материалов, глубину понимания основных проблем.

Итоги прошлого учебного года по истории КПСС показывают, что группы, в которых сумели хорошо организовать посещение студентами лекций, семинарских занятий и наладить самостоятельную работу над произведениями классиков марксизма-ленинизма, решениями съездов партии и Пленумов ЦК КПСС, хороши и результаты экзаменационных сессий.

Если в 1957-58 учебном году чистая сдача по истории КПСС составляла 95,6 процента, а повышенные оценки — 68,9, то в 1958-59 учебном году соответственно — 97,5 и 70 процентов. Лучше других

90 первокурсников в сентябре приехали на Нижне-Тагильский металлургический комбинат для работы там по специальности в течение двух лет. Почти все в Нижнем Тагиле были поселены в гостинице комбината. В ближайшее время комбинат выделит для студентов специальное общежитие, которое превратится в студенческий интернат. Здесь будут рабочие комнаты, кухня, комнаты отдыха.

Все студенты в течение 2—3 дней были устроены на работу по соответствующим специальностям. Студенты нашей группы кафедры «МОМЗ» работают в ремонтно-механическом цехе: пять человек на ремонте металлургического оборудования и трое на сборке вновь поступающего на комбинат оборудования.

Администрация цеха пошла нам навстречу: в цехе были штатные места и всех нас устроили слесарями 3-го разряда, хотя фактически рабочие разряды есть только у двоих студентов.

В общем-то с работой мы справляемся неплохо. Некоторые ребята выполняют задания по 4 и 5 разрядам. Через два месяца мы будем сдавать экзамен на разряд. И возможно отдельным студентам сразу присвоят повышенный разряд.

сдали студенты химико-технологического, физико-технического и радиотехнического факультетов.

Хорошо поработали в прошедшем учебном году академические группы: Мт-166, 167, 177, 254, 260; М-130, 131, 138, 228; Э-115, 117, 118, 201, 203; С4122, 129, 262; Фт-165, Р-185, 189, в которых нет «неудов», и каждые семь студентов из десяти по истории партии имеют повышенные оценки. Эти хорошие показатели явились результатом большого политического подъема, который начался в стране в связи с историческими решениями XXI съезда КПСС и организацией глубокого изучения их студентами. Важную роль в повышении идейного уровня занятий сыграли наряду с проведением семинаров массовые теоретические конференции студентов.

Там, где партийные и комсомольские организации, старосты, комсорги и актив ака-

демических групп серьезно отнеслись к организации самостоятельной работы студентов и помогли преподавателям в проведении учебных семинаров, мы достигли значительных успехов. И наоборот, там, где коммунисты и комсомольские активисты не возглавили работу студентов на лекциях, семинарах и в самостоятельной работе, результаты были плохие. К таким группам относятся Мт-164, М-122, Э-210, С-270, 172, 173, См-130 и др. В этих группах и в ряде других семинарские занятия проходили вяло, без интереса, без живого обсуждения важнейших вопросов теории истории КПСС.

В новом учебном году занятия с первокурсниками начались на основе нового закона о перестройке высшей школы. 1300 студентов работают на производстве и приходят на занятия по вечерам. Это обстоятельство налагает на всех преподавателей, особенно на преподавателей истории КПСС, большую ответственность за повседневную методическую и воспитательную работу.

Без соединения теоретической учебы с практической жизнью в стране, без учета трудовой деятельности студентов на предприятиях теперь нельзя работать. Это является главным в подготовке высококвалифицированных и идейно-вооруженных специалистов коммунистического строительства.

Изучая великое учение марксизма-ленинизма, его теоретические основы, исторические решения XXI съезда КПСС, тесно связывая учебу с живым делом строительства коммунизма, наше студенчество готовится стать достойным нашей великой эпохи.

К. МКРТЧЯН,
зав. кафедрой истории
КПСС, доцент.



В цехах Тагильского комбината

Работаем мы по 7 часов в день, в две смены, иногда приходится дежурить в ночную смену. Соответственно двухсменной работе построен и учебный график: лекции читаются и днем, и вечером, причем, читается один и тот же материал. Это очень удобно. Лекции читаются четыре раза в неделю, по две в день.

Недавно при комитете ВЛКСМ комбината была создана студенческая комиссия, которая будет решать возникающие вопросы, вести всю массовую работу среди студентов. На первом заседании комиссии были распределены обязанности между членами и намечен приблизительный план мероприятий.

Надо сказать, что мы попали в очень хорошие условия, за что мы благодарны коллективу комбината. Здесь делают все, чтоб помочь нам в работе и учебе, чтоб облегчить напряженный труд студента-первокурсника.

Л. ЗАБЕЛЫШЕНСКИЙ,
первокурсник.

г. Н. Тагил.

Работали на Челябинском тракторном

На имя заведующего кафедрой металлообработки и термической обработки УПИ И. В. Богачева пришло письмо от коллектива термического цеха Челябинского тракторного завода. В нем выражается благодарность студентам группы Мт-445 О. Некрасовой, В. Коротковой, М. Кривилевой, В. Семенов. Летом они проходили здесь первую производственную практику. Работая на заточке тракторных деталей, девушки стремились не отстать от рабочих, учились у них, перенимали опыт. Коллектив цеха благодарен им за то, что в выполнение плана за сентябрь внесли свою лепту и они.

Студентки группы Мт-445 Э. Исаева и Н. Махнева занимались пересмотром технологических процессов в цехе изготовления горячих штампов. Этим они оказали большую помощь коллективу цеха.

Хорошую работу на рабочих местах студенты сочетали с плодотворным изучением технологических процессов термической обработки тракторных деталей и инструмента в цехах завода, оборудованием цехов и отделов, выполняли полученные от кафедры индивидуальные задания.

В. СЕНКЕВИЧ.

3 За ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ КАДРЫ

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профорганизации и дирекции Уральского политехнического института им. С. М. Кирова.

№ 47 (1424).

ПЯТНИЦА, 13 НОЯБРЯ 1959 г.

Год издания
XXV.
Цена 10 коп.

Нам нужны инженеры высокой квалификации. Мы хотим, чтобы в XX столетии советские люди были в состоянии обеспечить лидерство Советского Союза в великом мирном соревновании с Западом. А для этого мы обязаны так построить высшее техническое образование, чтобы и теоретическая, и специальная подготовка инженеров отвечали современным требованиям.

В новом учебном году

Кафедра строительного производства составила новые методические указания и учебные пособия для старших курсов строфака.

С начала учебного года на III курсе перестроено чтение дисциплины «технология строительного производства и строительные машины», сюда включен большой раздел — «производственные предприятия строительной индустрии». Сокращено также количество лекционных часов по тем вопросам программы, по которым появились новые учебники или составлены кафедрой подробные учебные пособия. В результате такой методической перестройки удалось увеличить количество часов на курсовое

проектирование и дать возможность студентам больше работать над книгой самостоятельно.

За счет экономии часов во втором учебном полугодии увеличится количество лабораторных часов.

Кафедрой проводится метод сквозного проектирования, т. е. по архитектурным проектам студентов III курса разрабатываются на IV курсе ими же проекты по строительно-монтажным работам, а на V курсе — проект организации работ. Это даст студенту возможность глубже изучить проект и выявить его недостатки.

Н. МИЛЬКОВ,
доцент кафедры строительного
производства.

ПЕРЕСМОТРЕНЫ УЧЕБНЫЕ ПРОГРАММЫ

Большие и ответственные задачи поставил июньский Пленум ЦК КПСС перед вузами, готовящими молодых инженеров, и, в частности, перед нашей кафедрой, которая ведет курсы по электрооборудованию и автоматизации производственных процессов почти на всех факультетах института. Чтобы справиться с ней, внесены изменения в учебные планы, пересмотрены программы и, самое главное, содержание дисциплин, читаемых научными работниками кафедры.

Значительно расширен раздел «Применение вычислительной техники для автоматизации производственных процессов в курсе «Автоматическое управление и регулирование электроприводов». Подготовлено две новых лабораторных работы по изучению счетно-решающих устройств, предназначенных для автоматизации работы блочинга и копировально-фрезерного станка. Лабораторные макеты этих счетных устройств изготовлены силами студентов 5 курса.

В новом плане в курсах электрооборудования производственных механизмов будут читаться разделы программного управления.

В связи с большими возможностями электронной техники и автоматизации производственных процессов введен раздел промышленной электроники в ряд специальных курсов по автоматике и электрооборудованию.

Так, например, студенты специальности механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии в этом учебном году дополнительно изучают самовыпрямляющие электронные усилители, элементы счетно-решающей техники, применение радиоактивных изотопов для целей автоматизации и т. д.

Для этой же специальности по разделу промышленной электроники добавлено две новых лабораторных работы.

Улучшен лабораторный практикум по автоматике на специальности «теплоэнергетические установки электрических станций». Ставятся новые лабораторные работы с использованием электронных приборов.

В проходящем сейчас проектировании на 5 курсе по автоматизации производственных механизмов значительно увеличено число проектов с применением счетно-решающих устройств. Так, например, студент Ван Гуань-цзэн (Э-566) разрабатывает вариант автоматизации электропривода нажимного механизма реверсивного прокатного стана с более совершенным счетно-решающим устройством. Студент Эдуард Райсик (Э-566) автоматизирует установку для мерного пореза полосового проката таким образом, чтобы получить минимум отходов.

В. КИРПИЧНИКОВ,
аспирант кафедры электротехники
промышленных предприятий.

ИНТЕРЕСНАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

20 ноября на кафедре технологии машиностроения механического факультета состоится защита диссертации на тему «Групповая обработка деталей на токарных станках комбинированными резцами».

На машиностроительных заводах новаторами производства широко применяется обработка деталей комбинированными резцами. С их помощью возможно значительно сократить цикл обработки,

повысить качество поверхности и точность размеров обрабатываемых деталей.

Однако опыт применения таких резцов не обобщен. Аспирант Чжан Цзин-ши поставил целью изучить особенности обработки деталей такими резцами. Он установил оптимальные условия их применения.

Работа представляет большой практический интерес.

ЧЕЛОВЕКУ МОЖНО ВЕРИТЬ

«...Группа обсудила позорное поведение Р. Садыкова и просит бюро ВЛКСМ факультета исключить его из комсомола. Комсомольцы группы считают, что это наказание послужит хорошим уроком для Садыкова.

Но в то же время группа верит, что Садыков не безнаден, сможет исправиться, и просит общественные организации оставить его в институте, чтобы дать возможность здесь же искупить свою вину».

(Из решения комсомольского собрания группы).

Комсомольцы берут на поруки

Низко склонив голову, не смея посмотреть товарищам в глаза, Рифхат долго и трудно молчал.

Что можно сказать в свое оправдание? Как объяснишь, почему не сдержался, ударил сокурсника?

Черным несмываемым пятном лег поступок на членов секции, на коллектив группы. Стыдно и тяжело. Тяжело от сознания, что, зная недостатки своего характера — вспыльчивость — он, боксер-перворазрядник, кандидат в мастера, способный мгновенно принимать правильные решения на ринге, в быту оказался таким слабеньким и безвольным, в минуту раздражения потерял контроль над собой, совершил преступление.

И вот Садыков держит ответ. Сколько передумано в бессонные ночи, сколько принято хороших честных решений, только бы поверили, только бы дали возможность делом доказать, что он, Риф, человек не конченый, что он оправдает доверие коллектива.

Самые строгие судьи — товарищи, те, с кем три года Садыков сидел рядом на лекциях, спал в одной комнате, работал на целине, проходил практику. Они знают тебя, как себя самих, вспомнят каждый твой шаг, все твои оплошности.

Ох, до чего ж колючие глаза у Вали Иванчиковой. Как

возмущена она поступком, который «не только несовместим со званием комсомольца, но и порочит имя человека».

Но, пожалуй, Вали права и тогда, когда утверждает:

— Выгнать человека всегда можно. А был ли такой случай в истории института, когда оступившегося парня отдали на поруки?

Я хорошо знаю Рифа, и не менее хорошо нашу группу. Мне кажется, мы можем взять на себя ответственность за его дальнейшую судьбу, за его поступки.

Мысль Вали продолжает Борис Семенов:

— Да, за хулиганский поступок Садыков должен понести суровое наказание — сдать комсомольский билет, который он так опозорил.

Но все же, я уверен, что он не безнадежный человек, так как три года знаю его как хорошего, честного товарища. Мы вместе были на практике. Спортсмен Садыков сразу по приезде решил поделить свои знания с рабочей молодежью, помочь комитету ВЛКСМ оживить спортивную работу, организовать соревнования, тренировал заводских ребят по боксу, выступал в команде цеха и завоевал первенство. Добрую память по себе оставил Риф на заводе.

Я знаю его много лет. Его слово крепко, ему можно верить, он сдержит его.

Он всегда был с нами, и мы за него в ответе

Садыков совершил тяжелый проступок, ударив своего товарища, студента В. Михайловского. Он не имел права этого делать, хотя Михайловский и оскорбил его, сам вызвал этот грязный инцидент. Я осуждаю Садыкова. Помню, что были у него срывы и раньше; и требую исключить его из комсомола.

Но вместе с тем не могу вот так взять и вычеркнуть все хорошее, что я знаю о Рифе, не сказать о том, что мы можем помочь ему исправиться.

В группе Риф всегда пользовался всеобщим уважением за честность, простоту, искреннее участие в судьбе товарищей по группе. Вместе с нами он работал в колхозе и на целине и был награжден знаком ЦК ВЛКСМ, нами он был избран в факультетское спортбюро, помог организовать

спортивную работу, и факультет занял второе место в институте. Он неоднократно защищал честь института в межвузовских и союзных соревнованиях, успешно совмещая занятия спортом с хорошей учебой. Всегда активно участвовал в субботниках, культпоходах, факультетских соревнованиях, вечерах.

Поэтому, я думаю, мы всей группой должны взять Садыкова под свою ответственность и поручиться за него перед общественными организациями и перед всем институтом.

Я считаю, что наша группа обязана помочь Садыкову исправиться, а институту — дать стране еще одного полноценного инженера. И мы это сделаем, если оставим Садыкова в нашей группе.

С. ЛЕВИНСОН.

СПОРТ

Еще два кубка

Большим успехом отметили наши волейболисты 42-ю годовщину Великой Октябрьской социалистической революции. Мужская и женская команды стали обладателями праздничных кубков города.

Женская команда, легко обыграв в предварительных играх команду горно-металлургического техникума, в финале встретилась с очень сильной командой «Локомотив». Борьба шла за каждый мяч, за каждое очко. Воля к победе, упорство принесли по-

беду нашей команде, выигравшей со счетом 3:2.

Особенно хорошо играли Людмила Потапова, Гая Дувалова и молодая волейболистка Зоя Мелихина.

Мужчины в финале встретились с командой Уралмашзавода, в составе которой 2 мастера спорта, и сравнительно легко одержали победу со счетом 4:1.

Волейболистыполнили наши спортивные трофеи двумя кубками.

Я знаю, он будет достойным студентом

Мы собрались, чтобы поговорить о Садыкове как о человеке. Очень много говорилось о его поступке как о хулиганском и подлом. Но ведь отвратителен и поступок Михайловского, заявившего: — «Если бы я знал, что он боксер, я бы его не трогал». Видно и о нем говорит пословица «Молодец среди овец, а против молодца сам овца!» Поведение Михайловского тоже нужно разобрать и вынести на суд общественности.

Теперь о Садыкове. Почему-то при разборе его поведения говорят только о его поступке и считают, что это уже «конченый» человек и ему нет места в нашей среде. Мне кажется это неправильно.

Мне, как члену факультетского бюро, несколько раз приходилось обращаться к Садыкову. При проведении вечеров я назначала его ответственным

дежурным. Он не отказывался и хорошо справлялся.

Вместе с Садыковым мы были на практике. Работал он очень добросовестно. Заводские ребята, узнав, что у него 1 разряд по боксу, просили приходить к ним на тренировку, помочь им в организации секции бокса.

Скажите, разве это не общественная работа? Разве можно сказать, что Садыков ничего не делал, а только лишь платил членские взносы в комсомол? И исключение из комсомола Садыкова — это очень суровое наказание для него. Мне кажется, что много он пережил за эти дни и глубоко все осознал. Я верю, он докажет, что достоин звания студента нашего института, и со временем снова сможет просить о приеме в комсомол.

Т. ШУРКОВА.

За человека надо бороться!

— Что и говорить — поступок гнусный. Я предлагаю наложить на Садыкова самое строгое комсомольское взыскание — исключить его из комсомола. Но я думаю, что нужно всегда активно бороться за человека, за будущего инженера, а что Садыков может быть

им, сомнений нет ни у кафедр, ни у специальности ПТЭ, ни у всей нашей группы, без исключения. Поэтому я считаю, что Садыкова нужно оставить в группе, среди товарищей.

Г. ТАРАСОВ.

Он вернет наше доверие и уважение

— Поднять руку на товарища — этого от Рифа я не ожидала. Четвертый год мы учимся вместе, и я знаю его как хорошего, честного, принципиального товарища. Он хорошо учился и активно работал в спортбюро.

А теперь — такой позор. Он подвел группу, подвел нас, которые всегда считали его

достойным уважения. Но наша группа дружная, у нас сильный коллектив. Мы можем перевоспитать оступившегося товарища. Все 24 комсомольца единогласно берут его на поруки. Мы знаем, Риф все понял и вернет наше доверие и уважение.

П. ЧЕРЕПАНОВА.

Не выгонять, а помочь исправиться

Я думаю, что будет справедливо, если Риф понесет такое суровое наказание, как исключение из комсомола. Необходимо, чтобы все студенты подумали над тем, как быстрее ликвидировать драки вообще, и бороться с этим коллективно.

Но мы привыкли разбирать любое персональное дело комсомольца, как совершившийся факт, учитывая при этом все теневые стороны жизни комсомольца. Но ведь мы имеем дело с живым человеком, с которым вместе живем и очень хорошо знаем его. Поэтому вопрос нужно решить серьезно. Мы знаем Садыкова как человека с его хорошими и плохими качествами.

Установилась традиция, что

если студент совершил грубый поступок, то его может исправить только производство. Я убежден, что товарищи на предприятии не выгнали бы его из своего коллектива, дали бы ему исправиться здесь же, показать, на что он способен.

Мы тоже верим Рифу, видим каждый его шаг. Так почему бы не дать товарищу искупить вину своим трудом, общественной работой, нагрузить его, чтобы он чувствовал свою ответственность перед группой и факультетом, всегда был вместе с нами. Потом я думаю, что нужно резко повысить критику, принципиальность по отношению к своим товарищам, чтобы впредь подобного не повторялось.

В. НИЦЕНКО.

Лучше знать своих товарищей

Сейчас Садыков оступился. Это отчасти и наша вина, видно мы еще недостаточно знаем наших товарищей. Пускай этот случай послужит хорошим уроком не только Садыкову, но и нам, и другим группам. Пусть все еще раз

обсудят свое отношение друг к другу. Судьба Садыкова в наших руках и не надо выпускать ее из них. Надо воспитать его в нашем коллективе.

Э. МУРАТОВ.

Оправдаю ваше доверие

Много передумал я за эти долгие осенние ночи. День за днем перебрал всю свою жизнь, каждый свой шаг, осознал и прочувствовал всю низость моего поступка.

И теперь я раз и навсегда запомнил — никто не имеет права ударить товарища, как бы он ни был оскорблен. И поделом мне, не сделавшему этого вывода раньше.

Я благодарен группе за горькие, но честные и прямые слова, в которых было столько негодования и боли, но в которых звучало и доверие ко

мне, вера в то, что меня можно оставить в студенческой семье, что я сумею побороть свои недостатки.

Спасибо вам, ребята!

Настойчивой учебой, упорным трудом на общую пользу я снова заслужу право называть вас товарищами. Никогда не посрамлю вашего доверия. И постараюсь сделать все, чтобы мне разрешили вернуться снова в вашу комсомольскую семью.

Р. САДЫКОВ, студент группы Э-489.

Кафедры — заводам

9 ноября проходило заседание ученого совета металлургического факультета, на котором совместно с представителями совнархоза была обсуждена тематика научно-исследовательских работ факультета на ближайшие годы.

Заместитель начальника технического управления совнархоза тов. Вечер, начальник отдела цветной металлургии тов. Иванов и другие рассказали об актуальных проблемах промышленности Урала, в решении которых необходима помощь ученых института.

Особо были выделены следующие вопросы: рациональное использование в широком масштабе природного газа и жидкого топлива; изучение теоретических основ доменной плавки; борьба за снижение потерь в производстве бандажной стали; улучшение качества рельсов; автоматизация и механизация производственных процессов, и др.

Разработкой этих проблем и займется научная работница и студенты факультета.

Д. СУЧКОВ, профессор.

Эстрадный театр

Казалось бы, что даже в масштабах института трудно создать такую форму художественной самодельности, как эстрадный театр. И тем не менее, он создан на нашем факультете.

Это большой творческий коллектив веселых, жизнерадостных людей, искренне любящих эстрадное искусство и готовых оставить на эстрадных подмостках не только свои силы и талант, но и стипендию. Здесь и музыканты и актеры, певцы и художники-декораторы, театральные осветители и радисты.

Что будет представлять из себя наша концертная программа?

В общих чертах то же самое, что и весенняя смотровая программа «Голубая весна», т. е. это будет эстрадный концерт, в котором роль концеранса заменит эстрадная миниатюра.

Сейчас мы готовим к постановке новую эстрадную программу, которую зритель увидит 5 декабря на традиционном вечере строителя.

В. ВОРОШИЛОВ.

От РЕДАКЦИИ: Сегодня мы начинаем большой разговор об ответственности коллектива за судьбу товарища. Одновременно это и разговор о комсомольской чести, комсомольском долге, о дружных спаянных коллективах, где живут по принципу — один за всех и все за одного, где не дадут споткнуться, упасть, где вовремя поддержат, но и строго вышут.

Сейчас, когда создается материальная база коммунизма, особенно важными и значительными становятся вопросы воспитания. Ведь человек коммунистического будущего это не только высококультурный, всесторонне образованный человек. Нет. Поэтому наш долг не только воспитывать квалифицированных специалистов, но и активных строителей прекрасного коммунистического завтра, страстных пропагандистов идей марксизма-ленинизма, верных сынов и дочерей Родины, для которых ее интересы превыше всего.

Сколько хороших отзывов, характеристик, благодарностей приходит в институт с заводов, из колхозов и совхозов, где работали наши студенты.

Но в нашей студенческой семье еще много грязного и уродливого. Давайте поговорим о тех, кто лодырничает и дебоширит, пьянствует и ведет себя неадекватно по отношению к товарищам, кто стоит в стороне от наших комсомольских дел и лишь аккуратно выплачивает членские взносы.

О честности и принципиальности, о внимании и чуткости, о чести и гордости поговорим на страницах газеты.

Редактор М. ШЕРСТЮЧЕНКО.

HC47071

Заказ № 5425

Тип. изд-ва «Уральский рабочий». Свердловск, ул. Ленина, № 49.