

Стали

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

№ 3 19 января 1948 года / Выходит по понедельникам / Цена 15 коп.

ВЫШЕ УРОВЕНЬ ПАРТИЙНОЙ РАБОТЫ

12 января состоялось отчетно-выборное партийное собрание института.

Коммунисты подвели итоги деятельности партийной организации за отчетный период.

Руководствуясь решениями ЦК ВКП(б) по идеологическим вопросам, партийная организация нашего института добилась значительных успехов в усилении идейно-политической работы, в улучшении преподавания основ марксизма-ленинизма и политической экономии.

Правильно поставленная партийно-организационная и партийно-политическая работа в огромной степени способствовала решению основных задач в области учебной и научно-исследовательской деятельности института.

Профессора и преподаватели коммунисты возглавляли борьбу за партийность в науке, изживая элементы низкопоклонства и рабщины перед иностранщиной в педагогической и научной работе. Студенты-коммунисты в подавляющем большинстве являются передовиками учебы, помогая укреплению дисциплины и улучшению учебного процесса в группах.

Однако в работе парторганизации института имелись ряд существенных недостатков.

Недостатком является то, что школа партийного актива и семинар агитаторов до сих пор работают неудовлетворительно.

Политбеседы, проводимые агитаторами в студенческих группах, часто носят формальный характер.

Посещаемость самих политбесед иногда очень низкая. В профгруппах бухгалтерии и младшего обслуживающего персонала вовсе не проводятся политзанятия. Партгруппировка и члены партбюро факультетов слабо осуществляли контроль над политическим самообразованием коммунистов, мало бывали на политзанятиях в студенческих группах. Особенно недостаточной была работа по повышению идейно-политического уровня молодых коммунистов, по воспитанию у них чувства партийной ответственности за порученное дело. Не случайно поэтому, что в парторганизации института насчитывается 47 кандидатов партии с просроченным кандидатским сроком.

Партбюро института не уделяло должного внимания работе партийных групп, в результате чего они не стали еще основным звеном партийной организации института.

Важнейшим средством воспитания коммунистов являются партийные собрания на факультетах. Но они проводились слишком редко и не всегда на них присутствуют все коммунисты. Достаточно сказать, что на металлургическом факультете в течение 9 месяцев было только одно партийное собрание. На партийных собраниях все еще мало выступают рядовых коммунистов в прениях. Многие из них не принимают активного участия в партийной жизни, слабо привлекаются к общественной работе.

Выступавшие в прениях коммунисты подвергли работу партийного бюро критике и наметили конкретные пути для исправления недостатков.

На отчетно-выборном партийном собрании было принято решение, направленное на улучшение всей партийной работы в институте.

С отчетно-выборного партийного собрания

За перестройку учебного процесса

Из выступления тов. В. Н. Елютина

Общественные организации института допустили ослабление воспитательной работы со студентами первого курса, что не замедлило сказаться на качестве учебы. Плачевные результаты экзаменов по математике и физике на первом курсе, конечно, не случайность.

С другой стороны, политическое воспитание студентов у нас почему-то считают законченным, как только студенты приступают к дипломному проектированию. Один из результатов этого пренебрежения воспитанием дипломников — случаи недостойного поведения при распределении на работу окончивших институт. Надо добиться такого положения, чтобы максимальное напряжение в овладении техническими знаниями совпадало у нас с максимальным напряжением в овладении политическими знаниями.

Мало говорить о необходимости пропаган-

ды достижений советской науки. Надо тщательнее проверять работу преподавателей в этом направлении, произвести действительно пересмотр программ курсов, лекций, учебников. Эта огромная работа не может быть подменена парой декларативных фраз. В среде ученых нужна смелая, честная критика (которая пока дает лишь первые ростки в нашем институте). В этом отношении ученым коммунистам должна принадлежать инициатива. Смелая критика — таково важнейшее средство движения вперед нашей науки.

Наконец надо принять решительные меры для быстрого окончания научных работ, призванных помочь промышленности в досрочном выполнении пятилетки. Это, в первую очередь, относится к работам по интенсификации производственных процессов — работам, приобретающим сейчас важнейшее государственное значение.

Больше самостоятельности в учебе

Из выступления тов. А. П. Белопольского

В нашем институте до сих пор еще не изжиты элементы школярства.

Студенты часто ограничиваются тем, что излагается им на лекциях и мало или вовсе не читают дополнительную литературу, связанную с темой лекций. Многие из них, даже доучившись до старших курсов, не умеют самостоятельно работать над книгой.

Для того, чтобы дать промышленности квалифицированных инженеров, в достаточной мере способных продвигать вперед нашу технику теми темпами, на которые ориентировал товарищ Сталин, необходимо значительно перестроиться. Курсы лекций, которые читаются в институте, не должны быть альфой и омегой образования.

Студенты должны систематически углублять свои знания, самостоятельно работая над книгой.

Привычка средней школы — прочитать или выучить от первого параграфа до пятого («от сих до сих») — в высшем учебном заведении вредна и порочна. С первого дня прибытия студента в институт ему надо дать почувствовать это.

Общественные организации должны принять самое активное участие в этой большой и важной работе, не отдавая ее на откуп только профессорам и преподавателям, которые одни не в силах с ней справиться.

Комсомольцы должны возглавить спортивную работу

Заведующий кафедрой физического воспитания и спорта тов. В. С. Хроменков говорил о больших недостатках в спортивно-массовой работе со студентами.

Немало вины в создавшемся положении падает на долю самой кафедры. Эта кафедра не проявила достаточной настойчивости в организации спортивных секций, не сумела заинтересовать и увлечь студентов в ходе учебных занятий по физкультуре.

Однако справедливы и упреки тов. В. С. Хроменкова по адресу общественных организаций института. Партийное бюро старого состава уделяло этому вопросу недостаточно внимания. Главная же доля вины ложится на комитет ВЛКСМ нашего института.

В своем выступлении на партийном собрании секретарь комитета ВЛКСМ тов. Диомидов требовал усиления материальной базы для спортивной работы в институте. Материальная база, конечно, необходима — это ясно. Но позиция, занимаемая комитетом комсомола, до сих пор является изжившейся. Она означает отказ от ответственности в важном деле.

Как я помню, раньше у института было много спортивного инвентаря. Однако этим инвентарем нельзя было обеспечить всех студентов для участия в таких спортивных мероприятиях, как лыжный кросс. Между тем комитет комсомола тогда широко пропагандировал спорт среди студентов,

внимательно следил за организацией и жизнью спортивных секций, боролся за создание материальной базы.

Спортивные успехи в ту пору известны. Комсомольцы были не только организаторами спортивной работы, но и одними из лучших спортсменов нашего института. В спортивных грамотах, полученных институтом за победы в соревнованиях средних лет, можно прочесть фамилии комсомольцев-студентов того времени: Грацианова, Федорова — участников Отечественной войны, снайперов Иванкина, Неусова и многих других.

Несомненно, спортивная база у нас сейчас недостаточна. Но значит ли это, что нельзя организовать лыжную вылазку или выход на лед целой студенческой группы, пользуясь базами и лыжными станциями московских парков? Какая требуется «самодеятельность» института для тренировок пловцов в московских бассейнах. А шахматы и шашки?

Многое можно сделать в студенческой группе, не дожидаясь, когда нам «все дадут».

Вот этим как-раз комитет комсомола и не занимался. С начала нового семестра комсомольцы обязаны помочь кафедре физподготовки в ее работе. Комсомол должен организовать и возглавить массовую спортивную работу в институте.

В. КОРНЕЛЬД.

Нет более важной задачи для партийной организации нашего института, чем воспитание нового поколения советской интеллигенции в духе преданности великому делу Ленина—Сталина, делу коммунизма.

Наш долг—помочь промышленности

Научно-исследовательская работа, проводимая в нашем институте, должна содействовать выполнению пятилетнего плана металлургии за четыре года.

Наши исследования по интенсификации мартеновского процесса, по разработке технологий производства новых конструктивных сталей для монументальных сооружений, безусловно, сыграют в этом деле большую положительную роль. Но научные работники института должны дать стране гораздо больше.

В частности, им необходимо ускорить проведение работ, связанных с освоением новых сырьевых баз и комплексным использованием руд.

Мы не можем оставаться в стороне от изыскания производства новых марок сталей и разработки их технологии. Мы должны дать нашей промышленности более совершенные методы производства некоторых ферросплавов, позволяющие удешевить себестоимость этих сплавов и повысить их качество. Необходимо разработать более производительные методы прокатки иковки металла.

Успешное решение задач помощи металлургии в выполнении ими пятилетки в четыре года требует установления более тесной связи с металлургической промышленностью.

Лишь при соблюдении этого условия наша помощь народному хозяйству будет быстрой и эффективной. О всех этих вопросах говорили на отчетно-выборном партийном собрании научные работники, указывая на то, что коммунисты должны возглавить работу в указанном направлении.

П. АЛЕКСАНДРОВ.

НОВОЕ ПАРТИЙНОЕ БЮРО ИНСТИТУТА

На состоявшемся первом заседании вновь избранного партийного бюро обязанности были распределены следующим образом:

В. Д. Вишневецкий — секретарь партийного бюро.

П. А. Дудовцев — заместитель секретаря по политико-массовой работе.

В. В. Макаревский — заместитель секретаря по организационно-партийной работе.

В. П. Северденко — руководитель сектора политико-массовой работы среди научных работников, рабочих и служащих.

А. П. Белопольский — руководитель сектора учебной работы.

П. Н. Кидин — руководитель сектора научно-исследовательских работ.

П. М. Кошаев — руководитель сектора физического воспитания студентов.

А. В. Крупин и Г. М. Елсеев — руководители сектора культурно-массовой работы.

Директор института В. П. Елютин и секретарь комитета ВЛКСМ Б. Б. Диомидов — члены партийного бюро.

За глубокие знания по высшей математике

НА ЭКЗАМЕНЕ



Студент группы М-46-92 Мещеряков, сдавший на «отлично» экзамены по высшей математике и другим предметам.

ОТКАЗАТЬСЯ ОТ МЕХАНИЧЕСКОГО ЗАУЧИВАНИЯ

Зимняя экзаменационная сессия показала плохое усвоение математики студентами I курса. Одной из причин этого является то обстоятельство, что некоторые студенты недостаточно владеют средней математикой. Например, студент Дарченко (гр. М-47-Д1) на экзамене не мог найти числа по заданному значению его натурального логарифма. Естественно, что он получил неудовлетворительную оценку. Такие же слабые знания средней математики проявляют и некоторые другие студенты той же группы.

О восполнении этого пробела им надлежит серьезно подумать, ибо без этого немислимо изучать высшую математику.

С другой стороны, некоторые студенты просто зазубривают отдельные правила, не стремясь понять их и не умея подкрепить математическими выводами и анализом. Часто, например, студент довольно бойко докладывает о порядке отыскивания экстремальных точек, но на вопрос, почему первая производная в экстремальной точке должна равняться нулю, почему она меняет знак именно здесь, он не может ответить. Это значит, что студент ограничивается механическим запоминанием правил.

От этого метода заучивания надо отказаться. Высшая математика — это предмет, который требует систематической работы, решения большого количества примеров и задач, а главное — понимания сущности математических формул и преобразований.

Ассистент МЕЛЬНИКОВ.

Диплом с отличием

Конференц-зал переполнен. Государственная экзаменационная комиссия рассматривает очередной дипломный проект. Студент-дипломник Борис Денежкин сообщает о разработанном им проекте прокатного цеха.

С большим знанием дела Б. Денежкин докладывает о разработанном заново технологическом режиме производства рельсов тяжелого типа. Б. Денежкин серьезно изучил литературу, которая относится к производству рельсов, ознакомился со многими исследованиями и проектными материалами.

Уверенно отвечая на вопросы членов комиссии, Б. Денежкин показал, насколько вырос его технический кругозор за время учебы в институте. Например, освещая вопрос о флокенах в рельсовой стали, он кратко характеризовал современные теории флокенообразования, в том числе и взгляды В. Я. Дубового, высказанные им лишь недавно в его докторской диссертации.

Борису Денежкину вполне заслуженно присвоено звание инженера-металлурга и выдан диплом с отличием.

Всякому инженеру в его практической деятельности приходится в большей или меньшей степени пользоваться высшей математикой.

Кафедра математики предъявляет серьезные и справедливые требования к студентам на экзаменах после занятий в зимнем семестре этого года.

В аудитории № 506 группа Т-46-Т1 сдает экзамены. Студент Львовский отвечает доценту Ф. П. Андриевскому. В его экзаменационном билете стоят вопросы: преобразование двойного интеграла к новым независимым переменным. Якобин.

При подготовке к беседе с преподавателем студент Львовский решил заданные примеры и вычертил кривые. Четко и уверенно он отвечает преподавателю.

— Какова роль множителя Якобина? — спрашивает экзаменатор.

— Якобин — это множитель, при помощи которого мы переходим от одних переменных к другим.

— Что представляет собой формула Грина?

В зимнюю сессию прошлого года группа имела по математике очень плохие результаты, — сказался отрыв от учебы за время нахождения в армии.

Путем систематической и упорной работы в течение прошедшего года группа Т-46-КШ1 добилась исключительных результатов.

Если какой-либо студент не во время выполнял домашнее задание, или плохо писал контрольную, то его же товарищи настойчиво требовали от него более интенсивной работы по математике.

Совсем другое положение сейчас на первом курсе: на 14 января с. г. сдавало 172 студента, из них — около половины получили неудовлетворительные оценки и по математике.

В чем же причины столь низкой успеваемости студентов I курса?

Доцент Ф. П. Андриевский считает, что в группах первого курса с большим опозданием были выбраны профгруппы, комсорги, а иногда и неудачно назначены старосты.



На экзамене по высшей математике. На снимке (слева направо): студент группы Т-46-Т1 А. Я. Львовский сдает экзамен доценту Ф. П. Андриевскому. Рядом с ним — доцент С. А. Новицкий принимает экзамен у студента той же группы Розова.

— Это формула перехода от криволинейного интеграла к двойному.

Рядом студент Розов сдает экзамен доценту Новицкому. Его ответы кратки, но безукоризненно точны.

Львовский и Розов получают заслуженные отличные оценки. Их сменяют студенты Смородинов и Чичкин, которые также получили хорошие отметки.

Студент Чичкин выглядит совсем юным, но он так уверенно оперирует математическими формулами, интегралами и рядами, что его знаниями можно позавидовать.

Один из старейших преподавателей нашего института доцент Ф. П. Андриевский рассказал:

— Студенты второго курса технологического факультета хорошо сдают экзамены по математике. Более половины из них получили повышенные оценки и только ответы двух студентов из 45 были отмечены, как неудовлетворительные.

Прекрасно сдавала экзамены группа Т-46-КШ1.

— В этой группе учатся демобилизованные воины Советской Армии, — рассказывает далее Феодосий Петрович.

Это отрицательно отразилось на дисциплине студентов.

В некоторых группах студенты плохо посещали практические занятия. Например, после октябрьских праздников в группе Т-47-Т1 на упражнениях присутствовало не более половины студентов. И одной из самых главных причин является беззаботное, а порою и безответственное отношение части студентов к курсу математики. Все эти причины вполне устраняемы.

Необходимо, чтобы деканаты во время назначали старост, а комсомольская и партийная организации проводили организационную работу в группах I курса на более высоком уровне.

Со стороны кафедры математики необходимо проявить большую инициативу во время занятий со студентами-новичками, добиваясь от них более самостоятельной работы.

Задача преподавателей математики — привить эти навыки студентам с первых дней их пребывания в институте.

И. С. КУЛИКОВ.

Комсомольцы предоставлены самим себе

Комсомольцы из числа рабочих и служащих нашего института выделялись в самостоятельную группу еще в феврале прошлого года и избрали свое бюро: однако ни комитет ВЛКСМ, ни партбюро служащих и рабочих не уделяли должного внимания работе нашей комсомольской группы.

За это время я лишь один раз была вызвана на заседание партбюро, на котором ничего не говорилось о работе с комсомольцами. Никто из членов партбюро не

познакомился с планом нашей работы, не проверил деятельности отдельных секторов.

Получается, что комитет ВЛКСМ и партбюро рабочих и служащих забыли о молодежи, работающей в институте.

Новому составу партийного бюро института и комитету ВЛКСМ необходимо улучшить руководство нашей организацией.

А. ГОЛУБОВА.

Забыв важный участок партработы

В парторганизации института в настоящее время насчитывается 47 кандидатов партии с просроченным кандидатским стажем. Среди них студенты тт. Фурлетова и Вагудин, принятые кандидатами в члены ВКП(б) еще в 1942 году, 9 человек имеют кандидатский стаж с 1943 года, 18 человек — с 1944 года.

Причины длительного пребывания этих товарищей в числе кандидатов партии в значительной степени кроются в том, что парторганизации факультетов и партийные группы не вели систематической политико-воспитательной работы с ними.

Не случайно поэтому, что отдельные кандидаты партии, не имея достаточной политической подготовки, не всегда правильно разбираются в политике нашей партии, нарушают партийную дисциплину, плохо учатся.

Так, например, в числе 16 кандидатов металлургического факультета с просроченным стажем студент Москалев (гр. М-44-М1) не смог работать агитатором на избирательном участке, оказался в числе отстающих студентов, проявил недисциплинированность, за что получил партийное взыскание.

Кандидат в члены ВКП(б) Кошелев также отстает в учебе и не готовится для вступления в члены ВКП(б).

Не лучше обстоит дело с политическим воспитанием молодых коммунистов и на технологическом факультете.

Здесь 21 кандидат имеет просроченный стаж.

Многие из них даже не посещают школы молодых коммунистов. Среди них студенты старших курсов тт. Вагудин, Кандрашов, Коростышевский.

Политколлу, организованную парторганизацией коллектива рабочих и служащих института, посещают всего лишь 5 человек из 13 записавшихся.

Такая низкая посещаемость объясняется тем, что партгруппы и члены партбюро (секретарь тов. Егоров) уделяют мало внимания учебе молодых коммунистов, не беседуют с ними по изученным ими вопросам программы, устава и истории партии.

Новое партийное бюро института обязано принять решительные меры к улучшению политического воспитания кандидатов партии.

Ф. АЛЕКСАНДРОВ.

Почему в группе не проводятся политбеседы

В нашем институте много сотрудников работают в лабораториях, мастерских, деканатах. Эти люди совершенно не охвачены агитационной работой. Политбеседы в профгруппах бухгалтерии и среди уборщиц теперь не проводятся. Местный комитет не занимается организацией политучебы среди служащих и рабочих и фактически только регистрирует число проведенных занятий.

Нало в ближайшее же время возобновить эту работу во всех профгруппах. Ответственность за организацию политзанятий должны нести профгруппы. Однако местный комитет мало помогает профгруппам. В результате чего в профгруппах ОКСа, гаража, дома коммуны профсоюзная работа совершенно отсутствует.

Новому составу местного комитета надо более серьезно заняться вопросами политического воспитания сотрудников института и повысить ответственность профгрупп за эту работу. Партбюро института должно помочь местному комитету выделить хороших агитаторов для проведения политбесед среди рабочих и служащих.

В. СОЛЫН.

Следующий номер
газеты «Сталь»
выйдет 9 февраля

Ответственный редактор
Б. Г. ЛЕБЕДЕВ.