

МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГ

ПРИВЕТ XVI ПАРТИЙНОМУ СЕЗДУ ВКП(б)

О работе нашей парторганизации

К предстоящему XVI съезду партийная организация Менделеевского института идет единым сплошным фронтом вместе со всеми отрядами нашей большевистской партии под знаменем борьбы за действительное и конкретное проведение в жизнь генеральной линии партии.

Это единство и сплочение дались нашей организации, пережившей полосу целого ряда болезненных явлений, не сразу. Здоровому партийному ядру нашей организации вместе с РК партии пришлось вести усиленную борьбу с зажимом самокритики, махаевщиной, политической неграмотностью и прочими прелестями, гнездившимися под крыльшком бывшего партийного руководства и подтасовывавшими нашу в основном здоровую организацию.

Борьба на два фронта, сосредоточение огня против правого оппортунизма, решительную мобилизацию за подготовку кадров партийного руководства подменяло крохоборством, борьбой с мнимым троцкизмом, администрированием и фактически лило воду на мельницу всех тех, кто явно или тайно мешает реформе втуза, всех тех, кто использует наши трудности для борьбы с нами.

Требование развертывания самокритики как основного оружия партии некоторые «ответственные» товарищи, как бывш. редактор нашей газеты т. Дулькес, удосуживаются сравнивать с требованием малой буржуазии свободы слова, печати и т. д.

Не лучше конечно обстоит и с профруководством. Вместо развертывания социалистического соревнования

нования не бумажного, а реального, вместо того, чтобы возглавить ударничество, которое студенты приносили с заводов, профруководство, по заявлению т. Филиппова, «ожидалось инициативы масс».

Вряд ли требуется конкретное перечисление всех фактов в подтверждение существования этих болезненных явлений; они достаточно известны не только партийцам, но и беспартийной части студенчества, принимавшей участие в числе членов партии. РК, линия и руководство которого были одобрены всей пролетарской массой Красной Пресни, на недавно закончившейся партконференции, шостановил, распустить бюро ячейки Менделеевского института. РК был также поставлен вопрос о распуске исполнюю в связи с отсутствием практической работы по мобилизации масс на выполнение решений июльского пленума ЦК и полной бездеятельности фракций исполнюю.

Такая же часть постигла бывшую редакцию нашей газеты «Московский технолог», не возглавившей развертывание самокритики.

Эти решения были одобрены большинством нашей организации и являются залогом того, что новое партруководство вместе со всей пролетарской массой студенчества включит наш институт в общую магистраль социалистического строительства.

Уже сейчас это начало подтверждение на последнем собрании актива, обсудившего положение института. Подобное же обсуждение, внесение конкретных предложений со стороны каждого студента, коммуниста или беспартийного, пойдут по всем линиям (партийным),

профсоюзиям, комсомольским ячейкам, производственным совещаниям и т. д.).

На этой основе новое партийное руководство сможет и должно будет сосредоточить огонь на изживании всех недостатков нашей учебной жизни и работы. Институт должен иметь свою пятилетку, должен иметь целевую установку по подготовке кадров. Партийное и рабочее ядро студентов должно быть повышено.

На сей день мы имеем и не мало недостатков. Активные методы преподавания превращаются консервативной частью профессуры в халтурничество, что понижает качество учебы; социалистическое соревнование и ударничество охватывают очень мало студентов или вообще носят кампанийский характер; лучшая часть профессорско-преподавательского состава до сих пор не организована вокруг нашей положительной работы по реформе высшей школы; академическая неуспеваемость, недисциплинированность, прогулы еще не изжиты, прохождение общественных дисциплин также не поставлено на должную высоту и постепенно превращается в своего рода придаток, не содействующий политической закалке студентов. Подобное положение терпимо быть не может.

К этому в основном сводятся и решения РК партии. На последнем партактиве выработана четкая установка для предстоящей работы, конкретное осуществление которой потребует напряжения всей нашей энергии. Наш молодой институт должен стать и станет одной из основных кузниц по подготовке пролетарских специалистов.

В. Вайсер.

16-й партсъезд и работа вуза имени Менделеева

XVI партсъезд вступает в период бурного развертывания промышленности.

Поэтому одним из важнейших вопросов в связи с социалистической реконструкцией является вопрос о кадрах.

Пленум ЦК указал, что задача подготовки новых кадров превращается в важнейшую задачу всей партии.

Необходимо ускорить темп подготовки технической интеллигенции из людей рабочего класса, преданных делу социализма и способных руководить социалистической промышленностью.

Гигантский размах нашего социалистического строительства определяет потребность в специалистах в количестве 176 тыс. инженеров.

Значение этих цифр станет ясным, если мы вспомним, что к 1 ок-

тября 1929 г. вся наша промышленность насчитывала всего 34.000 инженеров.

Если мы остановимся в рамках потребности специалистов, учитывавшихся предыдущим планом — до Ноябрьского пленума, — то общая продукция втузов выразится цифрами в 61.618 инженеров.

К концу пятилетки предполагается выпустить 77.477 специалистов; на долю промышленности падает 58.436 инженеров.

В среднем насыщение химической промышленности инженерными силами полагается по плану довести к концу пятилетки до 12 проц. против средних 10 проц.

По предварительным подсчетам нам в течение текущей пятилетки нужно будет около 145.000 учащихся втузов и техникумов.

Это количество распределяется следующим образом:

1930/31 г.	1932/33 г.
31.800 чел.	35.410 чел.
Техникумы	15.105 чел.
Всего	50.005 чел.

1930/31 г.	1932/33 г.
31.800 чел.	35.410 чел.
Техникумы	15.105 чел.
Всего	50.005 чел.

1930/31 г.	1932/33 г.
31.800 чел.	35.410 чел.
Техникумы	15.105 чел.
Всего	50.005 чел.

В 1928 г. выпущено 11 человек.

В 1929 г. 255 "

В 1930 г. 351 "

В 1930/31 г.

К XVI партс'езду путем самопроверки, поднятия активности студенческих масс и профессорско-преподавательского состава сосредоточим внимание на ликвидации недочетов в нашей общественной и академической работе

Чехарда цифр, или что иное?

В связи с проверкой договора по соцсоревнованию с МХТИ легкая кавалерия института проверила правильность некоторых цифровых показателей.

С чем же столкнулась легкая кавалерия?

В разделе об аспирантах и выдвиженцах к числу положительных моментов (так и сказано «Положительные моменты») отнесены итоговые данные по выполнению договора об охвате индивидуальными планами работ аспирантов и выдвиженцев, при чем указано, что таковыми охвачено 80 проц. от общего количества аспирантов и выдвиженцев.

Так ли это в самом деле и если так, то какие источники для приведенных цифр служили тому доказательством?

На этот вопрос вряд ли кто-либо ответит. Казалось бы, что первоисточником в этом вопросе должно

быть бюро аспирантов и выдвиженцев. Последнее же никаких точных сведений по этому вопросу, могущих подтвердить правильность тех или иных утверждений, не имеет, ссылаясь на отсутствие цифр или самих руководителей кафедр или самих выдвиженцев.

Так, по сведениям бюро аспирантов и выдвиженцев на 26 мая 30 г., из числящихся 23 аспирантов не имеют задания 13 человек, что составляет 56,5 проц., и из 32 выдвиженцев не имеют плана работ 18 чел., что составляет 56,2 проц.

Но где же 80 проц. имеющих планы?

Надо иметь более добросовестное отношение к цифрам, тем более к таким, которые своей тенденциозностью могут дискредитировать идею соцсоревнования.

Легкая кавалерия МХТИ.

На новом пути

Закончилась конференция профсоюзов лета студии МХТИ. Первый раз в истории студенческой жизни конференция происходила в весенний период. Это и понятно: реформа высшей школы не уживается со старыми укладами построения профорганизаций в институте.

Производственное обучение — это могучее орудие в деле реформы высшей школы. Конференция предлагает этому обучению уделять внимание не менее, чем теоретическому обучению. Конференция остановилась также на общественных дисциплинах, считая, что для лучшей подготовки новой технической интелигенции для социалистического государства преподавание дисциплин должно быть на высоте.

На конференции с приветствием выступил председатель ЦК союза химиков, который подытожил выступления в прениях, остановился на методах работы производственных совещаний и ударничества.

По докладу избирательной комиссии о ликвидации исполнительного и выборах об единенного профкома химиков конференция одобрила работу комиссии и дала наказ новому составу профкома о том, чтобы немедленно приступить к обслуживанию студентов обоих факультетов.

Таким образом через систему профуполномоченных, профцехбюро и общевузовский профком химиков устанавливается органическая связь с отдельными членами союза.

Новую систему организации конференция одобрила и в своем наказе дала ряд практических указаний о дальнейшей работе профкома.

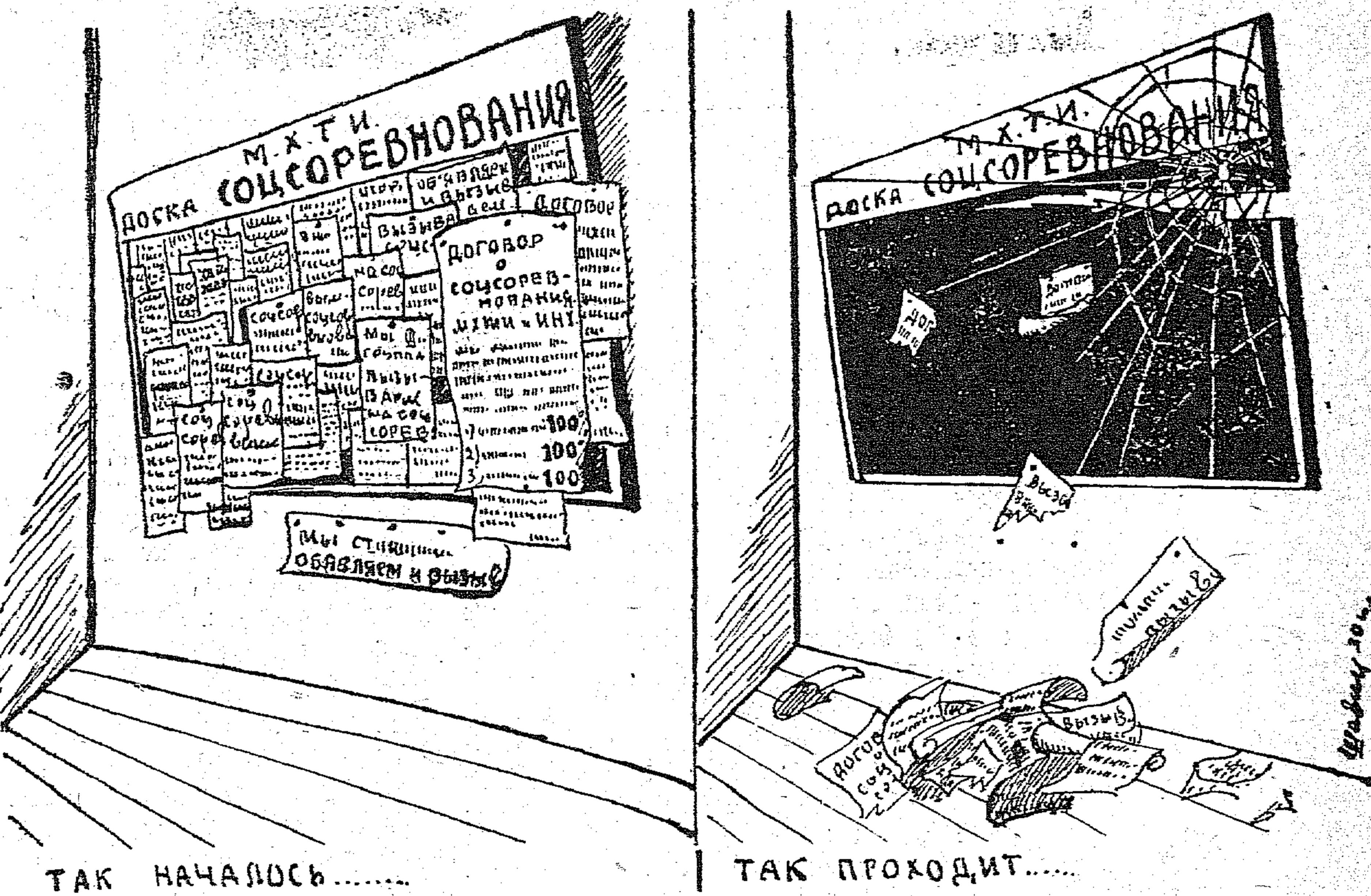
По докладу дирекции с резкой критикой выступили делегаты конференции. Отмечая ряд недостатков в работе дирекции, конференция единодушно отмечает факт роста нашего института и в дальнейшем предлагает дирекции обеспечить институт соответствующим руководящим составом рабочих в деканатах и укрепить твердый штат профессорско-преподавательского состава.

Дирекция института не следила за ростом отдельных кафедр в институте, и на поставленный вопрос о причине ликвидации некоторых специальностей в институте (жировая, силикатная и др.) дирекция ответила простой ссылкой на Бухимпром.

Конференция категорически осуждает медлительность и нерешительность, проявленные со стороны дирекции в области учебно-методической работы. Отсутствие учебных планов и программ в даль-

Подымем соцсоревнование на должную высоту

«Листочки соцсоревнования в нашем Институте опадают... не успев распуститься.



ТАК НАЧАЛИСЬ.....

ТАК ПРОХОДИТ....

Академический сектор и соцсоревнование

С момента первой проверки договора по соцсоревнованию, заключенного между МХТИ и Плехановским ин-том, прошло более трех месяцев. За этот отрезок времени вопрос соцсоревнования и ударничества в нашем ин-те отодвинут на дальние позиции. Чтобы вскрыть причину этого явления и сделать правильные выводы, необходимо обсудить существовавшие у нас ме-

стороны организации и практического осуществления социалистического соревнования. С этого и начнем.

1) Профкомами были выделены уполномоченные по соцсоревнованию. Они связывались с групповыми профуполномоченными, ставили перед ними вопросы о заключении договоров и организации ударничества. Договоры заключались, печатались и сдавались уполномоченным на хранение. В «нужный» момент уполномоченные по соцсоревнованию ловили профуполномоченных в коридорах или аудиториях, брали с них на-ходу «показатели» и сдавали их по назначению.

2) В практическом выполнении соцсоревнования мы имели такую же картину: профуполномоченный одной группы договаривался с профуполномоченным другой группы. Уполномоченные профкомов не

заключали живой связи с академическими группами. Самы же группы редко принимали активное участие в обсуждении договоров и еще реже — в проверке их выполнения. Вот почему достаточно было после первой проверки итогов по соцсоревнованию уполномоченным профкомов впасть в сонливое состояние, как соцсоревнование сдало свою позицию.

Этот факт лучше всего доказывает, что начавшееся в группах движение соцсоревнования не было организовано и закреплено.

Исчезли даже внешние признаки соцсоревнования. Печально выглядит доска по соцсоревнованию; помещенные на ней «показатели» успели покрыться вуалью пыли, как бы пряча свою поблекшую свежесть.

3) Академкомиссии вели по соцсоревнованию параллельную с уполномоченными профкомов работу. В результате получалась путаница.

Таковы грехи прошлого.

На будущее мы должны признать, что соцсоревнование является неотделимой частью работы академсектора. Чтобы развернуть и закрепить начавшееся сейчас в группах движение соцсоревнования требуется непосредственное руково-

дство академсектора заключением договоров и последующей проверкой их выполнения на т. н. итоговых совещаниях. Совещания дадут исчерпывающий материал о подлинных наших достижениях и недостатках. Повседневное наблюдение за работой групп остается за треугольниками; их ответственность за эту работу должна быть повышена.

Академсектор численностью в три-четыре человека разумеется не сможет осуществлять руководство соцсоревнованием, ударничеством, организацией бригад, как не могли этого выполнить ранее уполномоченные профкомы. Поэтому необходимо привлечь к работе академсектора достаточное количество активных товарищей. При такой постановке вопроса отпадает нужда в профуполномоченных по соцсоревнованию, выполнивших в своей практической работе обязанности «сборщиков «показателей».

Соцсоревнование, ударничество, организация бригад, как орудие борьбы за максимальные достижения в учебе в ударные сроки, должны стать методом всего студенчества. Конкретное руководство этой работой должно осуществляться академсектором и организованным вокруг него студенческим антиком.

ЗАКЛЮЧАЕМ ДОГОВОРЫ

Мы, практиканты заводов „Красный Мыловар“, „Стеол“ и „Трансмиссия“, заключаем между собой договор на соцсоревнование по следующим пунктам:

1) На 100-процентное выполнение программы производственного обучения.

2) На лучшее участие в производственной и общественной жизни завода (производство, совещания, рационализаторская работа, борьба с потерями, ВКК, партизанские, технические, кружки малограмматных, работа с отпускниками, подготовка кадров и др.).

3) На ликвидацию прогулов и опоздываний.

4) На лучшее и своевременное ведение учета практики (дневники, отчеты, схемы, эскизы, экспонаты).

5) На лучшее освещение материалов в своей печати.

Договор совместно проверяется два раза: в середине практики —

1 июля — и за две недели до конца ее.

Арбитр — редакция газеты «Московский технолог».

Старосты практики: завода «Красный мыловар» — В. Л. Познер.

Завода «Трансмиссия» — В. Борисов.

Завода «Стеол» — А. Никитина.

Договор заключен 29 мая 1930 года

ОБЕЩАЕМ ПОМОЧЬ

Редакция газеты «Московский Технолог» приветствует вступление в полосу социалистического соревнования между собой студентов МХТИ, проходящих производственное обучение на заводах «Красный мыловар», «Трансмиссия» и «Стеол». Редакция с своей стороны обязывает помочь соревнующимся осуществить договор и участвовать в его проверке.

Договор по соцсоревнованию, заключенный второй группой третьего терма мехфака и группой силикатчиков химфака третьего терма

Мы, студенты 2-й группы 3-го терма химфака, вступая в соцсоревнование с группой силикатчиков химфака 3-го терма, обязуемся выполнить следующие пункты:

1) 100-проц. посещаемость семинарских занятий.

2) 100-проц. успеваемость по предметам.

3) Наибольшее участие в общественной работе.

4) Активную работу в ударных бригадах и вовлечение преподавателей в работу этих бригад.

5) 100-проц. подписку на газету «Московский Технолог».

И. Борисов.

На фронте производственного обучения

На чернореченском заводе не выполнены директивы партии по подготовке кадров

РАЗВЕРТЫВАЕМ СОЦСОРЕВНОВАНИЕ.

На заводе работает 23 студента МХТИ. Студенты распределены по цехам и выполняют работу в разных сменах в качестве подручных мастеров и старших рабочих. Теоретические занятия ведутся один день в неделю представителем от кафедры. Производственное обучение и теоретические занятия ведутся по программе МХТИ.

АДМИНИСТРАЦИЯ ЗАВОДА СТОИТ В СТОРОНЕ.

В практическом осуществлении производственного обучения администрация завода почти не участвует. Общественные организации во многих случаях, несмотря на хорошее отношение к студентам, могли лишь выражать сожаление по поводу недостатков производственного обучения.

Представитель кафедры инженер Рябов работает, не соблюдая часов питья и без выходных дней, но не в силах заполнить **отсутствие руководства со стороны завоуправления**. Наша работа, поэтому, сильно страдает. Еще хуже приходится студентам других вузов, не имеющим своего руководителя.

ПАРТКОЛЛЕКТИВ ЗАВОДА НАМ ПОМОГАЕТ.

Подобное положение вынудило нас поставить вопрос перед бюро партколлектива завода о изжитии вышеприведенных недостатков. Бюро нас поддержало. На созванном собрании студентов-практикантов в присутствии представителей партячейки и секретаря райкома был заслушан доклад администрации завода. После сокрушительной критики докладчик чистосердечно признал что **постановка П. О. на заводе из рук вон плохая**. Избранная комиссия составила резолюцию, которая была принята и подписана, как студенческой группой, так и зав. АПО ячейки и представителем завоуправления.

Вот основные моменты решения:

- 1) Нет руководства со стороны завода.
- 2) Цеховые «руководители» не руководят.
- 3) Унифицированных программ нет.
- 4) Связи с вузами нет.
- 5) Бытовые условия студентов неудовлетворительны.
- 6) Отдел кадров неукомплектован и не справляется с работой.
- 7) Никакого учета студентов, работающих на заводе, нет; дисциплина отсутствует; нет учета и контроля работы студентов.

На заводе „Борец“

На заводе «Борец» студенты-механики работают 2 декады. Технический персонал еще до сих пор вплотную не подошел к производственному обучению. Студенты слабо знакомятся с оборудованием завода; их не допускают к работе на станках или дают одному студенту 4 станка и предлагают «знакомиться»...

Отсутствие достаточного внимания технического руководства студентами приводит последних к не-производительной трате времени, гуляниям по цеху и т. д.

В модельном цеху мастер уделяет студентам внимание и дает направление, а в сборочный никто и не заглядывает.

Дирекция завода и общественные организации должны исправить недочеты и вперед организовать ответственное техническое руководство производственным обучением.

Р.

приемная комиссия после тщательного отбора приняла в число студентов 282 чел. Кроме того дирекцией ин-та были зачислены, помимо приемной комиссии, 20 чел. Всего, следовательно, принято 302 чел. Характеристика зачисленных приемной комиссией 282 чел. дают следующие итоговые цифры:

Средний производственный стаж рабочих — 5, 3 года, родителей детей рабочих — 32 года, партстаж членов ВКП(б) — 3, 5 лет, комсомола 3, 6 лет, возраст принятых — 23, 7 г.

Анализ этих данных показывает что: 1) установленная норма рабочей группы в 75 проц. выполнена с небольшим превышением в 0,53 проц., 2) принято 152, или 53,9 проц., индустриальных рабочих непосредственно от станка, имеющих большой непрерывный производственный стаж — в среднем 5, 3 года, 3) принятые дети индустриальных рабочих с огромным производственным стажем, 4) значительно превышена норма приема женщин, 5) академич. подготовка принятых, поскольку можно об этом судить по полученному образованию, вполне удовлетворительна. Незначительный прием тт. из группы

наиболее подготовленных — 2300 чел., из которых

Трест ТЭЖЭ помогает производственному обучению

Одним из больших недочетов производственного обучения была недостаточная помощь со стороны промышленности. Студенты на заводах нередко оказывались на положении беспризорных. В этом вопросе трест ТЭЖЭ, обеспечив П. О. специальным техническим руководством, оказался впереди других промышленных учреждений. На «Красном молдаваре» инженер из треста и техник завода занимаются с практикантом. На терниловом заводе имеется инженер, который руководит практикой и отвечает за ее качество. На «Стёлле» ежедневно уделяется практиканту два часа для консультаций.

Студенты пытаются плохо. Поставка снабжения концернай обратительная. Пользоваться столы, лестницами, построеными для рабочих, почти невозможно. Это признают все. Все удивляются, возмущаются, бессильно разводят руками. Живем в четырех-пяти килом. от завода, на частных квартирах, платя за комнату сорок-пятьдесят руб. Завод не мог предоставить нам квартиры предложил гостиницу в... Нижнем Новгороде, (тридцать пять-сорок килом. от завода). От подобной «любезности» мы вынуждены были отказаться и занять частные квартиры.

Практиканты.

Против „летней усталости“

В последнее время намечается тенденция со стороны части студенчества использовать производственное обучение как отдых.

В институте соревнование, ударничество и ответственность за учебу перед общественными организациями не очень-то позволяют отиться власти «летних настроений».

А вот на практике: «Там-то и не грех полодыгнничать»...

Такие настроения имеют место и им нужно дать большевистский отпор. Соревнование и ударничество между группами, проходящими производственное обучение, должны стать главным оружием по борьбе с падением трудодисциплины и качества учебы.

В. И.

Бригады — лучший метод проработки учебных заданий

Помощь бригаде!

Наша бригада состоит из пяти человек. Занятия проходят интересно, организованно и с успехом. Уже первые занятия показали исключительно положительную сторону и преимущество коллективных занятий над индивидуальными.

Деканат не должен оставить без внимания инициативу студенческих масс. Бригады нуждаются в помощи деканата и в первую очередь в аудитории для занятий. Профорганизации должны уделять руководству работой бригад неослабное внимание.

Мы ждем наблюдения и помощи в нашей работе со стороны преподавателей. Эта помощь облегчит и углубить нашу работу.

Мы призываем товарищей других академических групп следовать нашему примеру — перейти на коллективный метод занятий в бригадах.

Черемных, Рутковский, Ши-лешник, Ястребов, Каурик.

Лицом к бригадам

На смену неосмыслившей збуржеве учебных заданий студенческая масса выдвинула коллективный метод занятий в бригадах. Цель бригады — путем активного обмена знаниями помочь отстающим товарищам повысить качество учебы и обеспечить ударные темпы в академической работе.

Говоря о преимуществах коллективной проработки учебного материала в бригадах, невольно вспоминается заявление одного профессора о том, что тот лишь может считать себя усвоившим учебный материал, кто усвоенное может рассказать товарищам.

Значение бригад не исчерпывается одним лишь облегчением работы. Бригады напосят удар косности и консерватизма, они спла-

чивают студентов, создают комплексные навыки в нашей академической работе.

Уже теперь на опыте существующих бригад можно видеть их преимущество. Так например в группе № 2 третьего терма химфака бригады, несмотря на короткий срок, достигли неоспоримых успехов в повышении успеваемости.

Вопрос качества проработки студентами учебного материала в условиях отмены зачетной системы может стать вопросом качества выпускников инженеров. Вот почему этот вопрос неотложно зовет наши общественные организации скорее перестроиться и стать лицом к бригадам.

Нагометзянов.

Организуем ударные бригады

Ежедневно в группах создаются ударные бригады. Несомненно это движение перешло к нам в истинах с фабрик и заводов. Ударные бригады — это не просто «тройки» для повторения учебного материала, это сознательное движение студенческих масс за овладение новыми коллективными формами учебы.

Печально, что профорганизации еще не знают каких, где и сколько бригад организовано. Несомненно, что вторым этапом в смысле закрепления и развития ударных бригад будет развертывание соревнования среди самих бригад в группах: на лучшую проработку учебных заданий, лучший ответ у доски, лучшее качество чертежа, умелое ведение записей в тетрадях и т. д.

Вопрос этот не за горами. Партийная и профсоюзная организации должны помочь этому делу.

Организовать жизнеспособные бригады, перевести их на ударную работу — боевой лозунг нашего дnia во втузе.

Рутковский.

Ударим по потерям

Прогулы

За первые три декады по третьему терму мефака имеются такие недочеты: во второй группе пропущено сорок часов, что составляет 23 проц. семинарских занятий; в первой группе за две декады пропущено 12 проц. семинарских занятий; в четвертой группе за первую декаду пропущено 18 проц. всех занятий.

У майского набора тоже не все благополучно. В первой группе химики первого терма пропускают занятия по политэкономии, а по физике и вовсе нет преподавателя.

Не мало времени уходит на поиски аудиторий.

Если

заглянем

в каждую группу,

то картина

будет

аналогична:

мы

имеем

в декаду

от 12

до 25

проц.

потери

времени

учбы.

Такова

на

сей

день

печальная

действительность,

против

которой

рвется

из

груди

протест.

Наша

институтская

общественность

должна

немедленно

объявить

кампанию

по

борьбе

с

потерями

учебных

часов.

Р.

Срыв занятий

Состояние учебы на «О» терме, на котором студенты в течение

трех месяцев должны, напрягая все силы, с максимальным использованием времени, пополнить свои знания, — неблагополучно.

Нет преподавателей, а если есть, например, по математике во второй группе, то она (преподавательница) является на занятиях редко, вместо пятидневки занимается два дня, получается таким образом не непрерывка, а непрерывное гуляние.

Соревнование замерло; трудодисциплина пала: студенты не посещают занятий, кто хочет уезжает домой, так как делать, мол, все равно нечего.

Товарищи дирекция, общественные организации, где вы?.. Откликнитесь..

О ходе и итогах майского набора

Для Менделеевского института, где пролетарская и партийно-комсомольская прослойки студенчества еще относительно невелики, работа по приему будущих специалистов приобретает исключительно важное значение и требует своевременного осуществления целой системы мероприятий. Нужно прямо сказать, что институт в целом не подготовился к этому приему. Работа по майскому набору носила, как всегда, в МХТИ не столько планомерный, сколько ударный характер. Не была например установленна норма приема в целом — по факультетам и по специальностям; устанавливавшаяся норма в вачале приема в 200, 260, 285 и 300; неизвестно было, сколько приемных можно будет разместить в общежитиях и т. д.

Несмотря на эти отрицательные моменты самой организации дела, приемной комиссии удалось благодаря помощи партийной и профессиональной организаций, хотя и с некоторым опозданием, развернуть большую работу по вербовке.

В этот набор в Менделеевку пошло заявлений небывалое число желающих — 2300 чел., из которых

брестяне (бедняков, середняков, колхозников и их детей) обясняются малым числом заявлений, по данным крестьянами, и их слабой академической подготовленностью. Особого внимания заслуживает абсолютная и относительно большой процент принятых членов партии и комсомола — 78,4 проц. со значительным партийным и комсомольским стажем.

По социальному положению членов ВКП(б) и ВЛКСМ разбиваются так: рабочих — 53,8 проц., детей рабочих — 20 проц. служащих — 15,8 проц., прочих — 10,4 проц.

Необходимо отметить, что рабфак имени Свердлова при МХТИ, обозначенный готовить кадры преимущественно для МХТИ, дал, как всегда, только 11 чел., а курсы по подготовке рабочих при МХТИ — только 26 чел., при чем среди принятых с рабфаком и курсов рабочей и партийно-комсомольской ядро имеет меньший удельный вес, чем в группе принятых по так называемому свободному приему.

Майский прием значительно улучшил социальный и партийно-комсомольский состав студенчества ин-та, что подтверждается следующими данными:

О системе работы студентов

Главный вред, который, по-моему, приносила старая зачетная система, заключался в том, что она создавала судорожность в работе студентов, создавала особенно благоприятные условия для образования «хвостов». В самом деле, когда например обявлялся зачет по механике, студент, желавший этот зачет сдать, забрасывал на декаду или на две декады почти все остальные предметы и на спех, часто все-таки, подготавливался к зачету.

Зачет сдан, но за эту декаду по другим предметам груша уже успела уйти далеко. Выравниваться быстро по всем предметам невозможно, студент был вынужден изряд пределов просто махнуть рукой: «Потом выучу по книжке». Это «потом» растягивалось на полгода, на целый год, образовывалась «хвост». Поэтому, имея установку — выпустить в кратчайший срок наибольшее количество квалифицированных инженеров, отмену зачетов можно только приветствовать.

Теперь «зачетов» нет, все скажанное — разговор о покойнике.

Подходим ко второй теме этой заметки, как теперь можно учитывать работу студента?

Этому чрезвычайно важному и ответственному вопросу было посвящено в конце прошлого терма заседание математической кафедры с представителями студенчества. На этом заседании мы пришли к заключению, что учет успеваемости студента производится на основе следующих элементов семинарско-групповых занятий: 1) проработка вопросов теории с вызовом студентов к доске; 2) вызов студентов к доске с целью решения задач; 3) решения студента ми задач на местах; 4) задания на дом. При чем все эти отдельные

моменты преподавания должны комбинироваться так, чтобы в течение каждой декады преподаватель имел данные о работе каждого студента.

При такой постановке преподавания достигается:

- 1) возможность следить за равномерной работы студентов;
- 2) возможность сразу выявить отстающих с тем, чтобы принять все возможные меры к их скорейшему выравниванию.

Всего этого однако еще недостаточно; мы говорим все время о захвате знаний, надо сказать и о закреплении знаний.

Для этой цели, когда заканчивается тот или иной отдел, необходимо устраивать занятия, посвященные повторению: у доски должны еще раз пройти наиболее важные моменты из теории, на местах должны решаться задачи на весь период.

Эти повторные занятия я считаю абсолютно необходимыми по следующим причинам: 1) без повторения подытоживаний, как показал опыт, очень часто наступает такой момент, когда дальнейшее просто пререстает восприниматься; 2) очень часто предыдущее укладывается и приобретает полную ясность на основе последующего; 3) студенты должны привыкнуть ориентироваться в формулах и методах целого отдела.

С покойником «зачетом» эти повторные занятия конечно ничего общего не имеют: иная цель, иной метод.

В заключение отмечу, что было очень желательно выслушать мнения по этому основному вопросу как студенческих организаций, так и других кафедр.

Профессор Лаврентьев.

МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГ



УГОЛОК РАБОЧЕГО ТУРИЗМА.

илюстрирует

Культсектор должен помочь

Вновь избранный профком приступает к своей работе.

Каждый сектор должен учить новые формы учебы, ее особенности в связи с реорганизацией втуза.

Большую инициативу и работу должен развернуть культсектор.

В настоящее время особое внимание нужно уделять туризму.

Работа над этим вопросом в связи с напряженной учебой приобретает исключительное значение, особенно в летние месяцы. После длительных занятий в душных аудиториях и лабораториях студенты нуждаются в отдыхе — необходимой зарядке для последующей работы.

Нужно учсть, что пропускная способность наших домов отдыха ограничена. Поэтому другие виды отдыха как на продолжительные, так и короткие сроки должны быть найдены. Из таких видов отдыха туризм является наиболее интересным и оправдывающим себя. Не

только поездки на длительное время, но и массовые гуляния за городом могут служить отдыхом. Туризм должен занять одно из первенствующих мест в работе нашего культсектора.

Л.

Разовьем туризм

На ряду с серьезными путешествиями, имеющими научное, экономическое и политическое значение, рабочий класс создал общество «Пролетарского Туризма», которое является мощным рычагом по поднятию культурного уровня рабочей молодежи.

Перед путешественником-туристом стран открывает всю сокровищницу своих природных и общественных богатств. Он встречается и знакомится с наследием различных национальностей, знакомится с их бытом, разнообразной культурой и искусством; узнает их историю, классовую борьбу, ее формы. Кроме того турист, выехавший из культурного центра, поможет проводить генеральную линию нашей партии по

проведению колхозизации сельского хозяйства путем разъяснительных бесед среди широких масс крестьянства.

Организованный, в свободное время от работы и учебы, наш туризм является формой отдыха, средством оздоровления, повышения культурного уровня и общественного воспитания.

Никакая учеба по книгам не может сравняться с этим непосредственным восприятием живой действительности во время путешествий.

Неторопливое, равномерное движение через леса, луга, горы, наслаждение меняющихся картин природы, свежесть новых впечатлений после длительной работы за станком или над книгой — вот лучший отдых. Турист возвращается к своей работе окрепшим.

Туризм — хорошее средство военной подготовки. Бывая на жизненных переходах, ориентировка в местности, привычка к самообслуживанию хорошо подготовлены к службе в Красной армии.

Вот что такое наш туризм. И поэтому надо готовиться к путешествиям.

Вступайте все в Общество «Пролетарского туризма! Турист.

К вопросу о методах преподавания

Вопрос о замене рутинной лекционно-зачетной системы активными методами учебной работы является кординальным в деле подготовки инженерно-технических кадров.

По самому существу дела ясно, что в организации и проведении в жизни этого вопроса должны участвовать две заинтересованные стороны — это профессорско-преподавательский состав и студенчество Менделеевского института.

Работа в этом направлении началась с января 1929 г., т.е. с начала II триместра 1929-30 учебного года.

В конце декабря состоялось собрание секции научных работников, на котором в результате дискуссии было решено зачеты отменить. В дальнейшем этот вопрос, решенный так как в своей теоретической части, должен был получить свою реализацию.

Студенчество пришло на помощь деканату и педагогическому составу вуза, организовав в группах бригады для проработки учебных

заданий и выравнивания отставших товарищей.

Второй триместр в части этой работы в нашем институте является переходным; он сопровождался различного рода осложнениями, которые не позволили ввести активные методы в полной мере в их чистом виде. «Смену вех» пришлось производить на ходу, часто в середине прохождения программы, и получилось такое положение, что одна половина программы проходила лекционно-семинарским путем, предлагающим зачеты, вторую же половину нужно было переключить на активный метод. Естественно, что это обстоятельство представляло некоторые трудности, и часть преподавателей не смогла в полной мере переключить преподавание на активные методы. Поэтому деканат вынужден был дать уже в административном порядке распоряжение об отмене зачетов в какой бы форме они ни выражались — устные или письменные.

Таким образом в прошлом триместре обстояло так, что на всех

младших термах, до пятого включительно, преподавание велось активными методами.

Учет успеваемости студентов, степень усваиваемости студентами сообщенных им знаний является главным критерием целесообразности введения новых методов обучения.

Итоги этой стороны дела, подведенны деканатом химического факультета, пока в черновом виде, говорят, что активные методы работы безусловно себя оправдывают.

Опыт проведения активных методов был дан впервые, он, конечно, страдал многими недочетами, у нас не было достаточной подготовленности к нему, и еще многое нужно работать, чтобы все это дело поставить на должную высоту.

В. Данилов.

ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК

Статьи: «Добрые соседи» (И. М.), «Бьем тревогу» (И. З.) и «Узкое единство» (И.) — пойдут в следующем номере.

Наш быт

Культработа отсутствует

Быт студентов в общежитиях плохо организован. Не чувствуется влияния массовой культработы. Культурные нужды студентов никак не обслуживаются. Нет организаций массового отдыха; театры, музеи, посещаются редко и то — в одиночку.

Времени для чтения периодической литературы студенты уделяют очень мало; хождение же по знакомым, как своеобразный вид «отдыха», занимает у некоторых студентов примерно 30 ч. в декаду. Это не удивительно. В общежитиях ничего не сделано для организации отдыха и культурных развлечений студентов. Красный уголок, который мог бы служить местом разумного использования свободного времени для отдыха, пришел в запущенный вид. Отсутствуют газеты, журналы.

На всем лежит печать «неприкосновенности». В общежитии Фрунзе течение часов и ни один не ходят. Привести их в движение никто не «осмеливается».

Физкультуры не занимаются. Нет даже утренней зарядки.

Грязь, клопы, мыши

Условия, в которых живут студенты Менделеевского ин-та в общежитиях, предстаивают неотразимую картину. Большинство комнат содержится в беспорядке. Антисанитарные условия вошли в систему.

Большую тягу в общежитие проявили мыши. Их «полка» прибывает, а борьба с ними затрудняется: не принимают боя, отступают в беспорядке...



Из других «достижений» в общежитии Фрунзе следует отметить чистое, на 100 проц., «использование площади».

В всяком благоустроенным общежитии есть конечно уборная, которая бывает занята по мере необходимости. В общежитии Фрунзе не так: там в уборной сплошная «непрерывка»: в промежутках значит моют... голову, белье и т. д. Говорят, и посуду, будут мыть. Факт, будут мыть! Там, товарищи, кеменят бойвой. Рационализатор!.. У него не забалуешься...



Коллективы не на высоте
В организованном коллективе каждый студент должен быть активным членом. В общежитии № 1 (Ленинградское шоссе) коллектив создан по типу домов-коммун, но жизнь студентов протекает особенно замедленно. Из фонда коллектива в три тысячи руб., фонд на культработу составляет сто руб.

В коллективе выработана сетка дифференциального труда. Большая тяга в коллективе замечается среди госстепендариев, что нельзя сказать про контрактантов. Питание у части студентов крайне недостаточное. За счет сокращения средств на питание удовлетворяются культурные запросы.

В Новослободском общежитии коллектива хотя и существует с февраля 1930 г., но порядка в нем

нет. Членские взносы поступают неаккуратно. Недавно в кассе не осталось средств на приобретение сестных припасов.

Главное, что нужно сказать о наших коллективах — это то, что они не стали организаторами студенчества: учебы, быта, культуры, нужд и т. д. Надо признать, что одно лишь коллективное питание далеко не исчерпывает всех задач подлинного коллектива.

Как видно из всего изложенного, нашему культсектору есть: над чем поработать.

На первых порах мы считаем необходимым для исправления указанных недостатков осуществить следующие мероприятия:

1) В отношении санитарных условий:

Произвести дезинфекцию в общежитиях, поддерживать строгий порядок и установить ответственность за него комендантами общежитий. Пополнить инвентарь табуретками, тумбочками. Объявить соревнование на лучшее содержание комнат; антисанитарные комнаты заносить на черную доску.

2) По культработе:

Оживить красные уголки, они должны стать местами отдыха и культбазами. Создать условия для физкультуры.

3) Для оздоровления коллектива:

Ввести в управление коллективов системы двух потоков (первое общежитие), поднять дисциплину, организовать стендгазеты. БРИГАДА «МОСКОВСКОГО ТЕХНОЛОГА».

Отв. редактор — ЛОЛА.