

Инженер-Физик

ОРГАН ПАРТКОМА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА МОСКОВСКОГО ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

№ 6 (55)
Год издания 2-й

Четверг,
1 марта 1962 года

Цена 1 коп.

В НОВОМ СЕМЕСТРЕ — ПО-СТАРОМУ

Для кого же пишутся приказы?

Не в первый раз наша газета сообщает о плохом посещении лекций и семинарских занятий студентами института. Не один рейд провел «Инженер-Физик» с целью выяснить причины низкой успеваемости, особенно на младших курсах. Она оказалась в прямой зависимости от посещаемости. После ряда выступлений газеты ректор издал приказ № 209, в котором отметил, что старосты, преподаватели, деканаты ослабили контроль за посещением студентами занятий. Приказ обязал старост вести строгий учет посещаемости, а преподавателей — требовать журнал учета и контролировать посещаемость. Деканаты обязаны также проверять работу старост.

Прошел месяц нового семестра. Новый рейд газеты показал, что приказ ректора не выполняется.

Больные ли?

24 февраля с 8 часов у студентов потока Э2 была лекция доцента В. А. Пономарева по химии. На первом часу присутствовало 43 процента студентов. После перерыва эта цифра возросла до 50. На целый час опоздали студенты Балабанов, Катаев, Козлов, Тихонов (группа Э2-06), Макаров В., Мингалеев (Э2-01), Хетесв (Э2-03) и другие. Фамилии же тех, кто так и не присутствовал на лекции по химии, не уместились бы на газетном листе. Может быть, многие были больны? Нет! После химии уже 93 процента студентов этого же потока слушали лекцию преподавателя Н. И. Можжеровой по математике. И если из 24 человек группы Э2-06 на химию отсутствовало 18, то 17 из них (Васильев, Воскобойников, Иващенко, Кафырин, Карабанов и другие) пришли на лекцию по математике. Аналогична картина во всех группах потока.

Откроем журнал посещаемости группы Э2-05 за 15 февраля. В группе 23 человека, а на лекции по истории КПСС не присутствовало 15 (!) (Бузин, Дорофеев, Демин и др.). 13 из них в

этот же день присутствовали на лабораторных занятиях по физике.

5—6 студентов группы Э4-02 систематически отсутствуют на упражнениях по математике. Об этом говорит доцент И. Н. Григорьев. Не пришли на лекцию по теоретической механике 24 февраля 8 студентов группы Э4-03, но 6 из них (Кудрявцев, Кузьмин, Лебедев и др.) присутствовали в этот же день на семинаре по той же дисциплине.

Комментарии к приведенным фактам излишни. Больных, оказывается, нет, есть только **плохое место — плохая посещаемость.**

А контроль?

Контроль тоже плохое место. В журнале учета посещаемости группы Т2-05 (староста Фаянс) за весенний семестр нет ни одной отметки, ни одной подписи преподавателя.

В группе Т8-01 всего только две отметки преподавателя за 9 и 16 февраля, в группе Т8-02 лишь одна (за 9 февраля). В группе Т8-03 с 19 февраля нет ни

одной отметки. В журнале группы Т8-05 последняя отметка преподавателя сделана 17 февраля. Небезынтересно, что почти все эти отметки сделаны лишь одним преподавателем — профессором Г. А. Тягуновым.

Не увидишь в журналах учета посещаемости II курса факультета «Э» фамилии лекторов доцентов И. Н. Григорьева (математика), В. К. Кузьминой (теоретическая механика), преподавателя В. С. Маспанова, ведущего лабораторные работы по физике.

Для чего же и для кого пишутся все-таки приказы?

Рейдовая бригада учебного отдела газеты «Инженер-Физик».

Н. М. БАЙДИНА,
Р. В. РУДНИЦКАЯ,
В. Г. ТОМГОРОВА,
Б. А. СУЗДАЛЬЦЕВ.

Сделано немало

Взятый несколько лет назад курс на развитие научной работы в институте по главным, основным направлениям и на повсеместную ликвидацию тематической раздробленности в научной работе принес свои плоды и помог сосредоточить силы профессорско-преподавательского и научного персонала института на решении крупных и сложных задач.

Сейчас научная работа на многих кафедрах (№№ 1, 2, 3, 7, 9, 12, 13, 14) находится на подъеме. Они сумели организовать у себя хорошие научные коллективы, способные решать задачи не только сегодняшнего дня, но и смотреть вперед, думать о завтрашнем дне науки. Полностью закончены и успешно сданы заказчикам 32 хозяйственных работы, запланированные к исполнению в 1961 году. В финансовом выражении план 1961 года выполнен на 106,2 процента.

Сейчас надо подумать о том, чтобы, несколько ограничив рост

объема работ, все свое внимание сосредоточить на повышении качества выполняемых работ.

ВНИМАНИЕ ПРОБЛЕМНЫМ ЛАБОРАТОРИЯМ

Положительное решение вопроса о создании четырех проблемных лабораторий, тематика работ которых целиком определяется основным научным направлением, позволит перевести научную работу в институте на более высокую качественную ступень, в еще большей степени будет способствовать организации на кафедрах научных школ, позволит смелее ставить и успешно решать научные проблемы теоретического и исследовательского характера.

Научная работа, проводившаяся в проблемных лабораториях в 1961 году, несмотря на то, что начавшийся процесс организации этих лабораторий, подтверждает это.

(Окончание на 2-й стр.)

ДВА ИНТЕРВЬЮ

Наш корреспондент обратился к председателю избирательной комиссии В. А. Викторову с просьбой рассказать о ходе подготовки к выборам в Верховный Совет СССР.

— Основная работа, — сказал В. А. Викторов, — это проверка списков избирателей. На факультете «В» проверка списков завершена, заканчивается она на факультете «Т» и лишь на факультете «Э» имеется некоторое отставание. Следует отметить, что в самом начале агитаторы факультета «Э» работали лучше других, но, видимо, самоуспокоились.

В отличие от прошлых выборов, в настоящее время наблюдается переезд большого количества избирателей на новые квартиры. Хотя это вносит дополнительные труд-

ности в работу участка, мы рады встречаться с такими «трудностями».

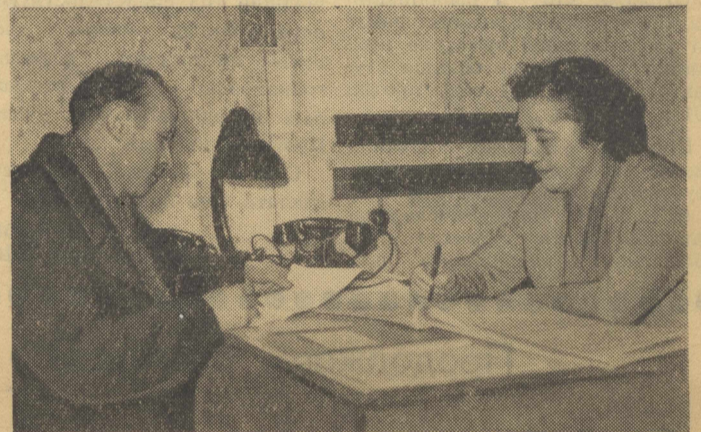
А вот что сказал член парткома Ю. С. Трелин о работе агитпункта:

— Несмотря на то, что 15 февраля партийный комитет указал на весьма тревожное положение дел на агитпункте, работа не улучшилась и в настоящее время. План и мероприятия намечаются без учета запросов самого населения. 16 февраля, как и 9 февраля, мероприятия были сорваны. Причина этого состоит в том, что агитаторы на агитпункте бывают редко, а с населением не работают и по сей день.

Персональную ответственность за это несет К. Г. Финогенов.

На снимке: в избирательной комиссии.

Фото Е. ЕВСЕЕВА.



2 марта — IX профсоюзная конференция

Цифры и факты

• Наиболее интенсивно работает музыкальный факультет МУКА. В текущем учебном году проведено 13 занятий, в среднем каждое занятие посещают 360—390 человек.

Факультет изобразительного искусства провел 4 занятия и завершил цикл «Выдающиеся мастера мировой живописи». Посещаемость — 30—35 человек. Планируется проведение пяти лекций из нового цикла «Крупнейшие художественные музеи мира и архитектурный облик городов».

• В начале этого года ухудшилась работа киносекции МИФИ-фильма. Руководитель этой секции Л. Патрикеев работал плохо и был отстранен от руководства. Секцию возглавил Б. Майоров.

5 февраля на вечеру МИФИ-фильма показан первый номер киножурнала «Жизнь института».

• Вызывает тревогу, что в составе струнного кружка в основном занимаются выпускники и студенты старшего курса.

• Институтский хор в составе сводного хора выступал перед делегатами V Всемирного конгресса профсоюзов.

IX профсоюзная конференция — завершающий этап отчетно-выборной кампании в профсоюзных организациях института. С трибуны факультетских конференций, собраний курсов, отделов, групп и других подразделений института высказано немало критических замечаний в адрес местного комитета и профбюро. Вот некоторые из них.

Студент Сегреев (В10-04) отметил в своем выступлении слабую связь профбюро факультета «В» со студенческими группами и кафедрами.

Капустин (Т2-06) говорил о необходимости улучшения работы шефов и об оказании материальной помощи студентам-производственникам.

Рабочий Г. Гришкин указал на плохие условия труда в мастерской АХО, которая до сих пор не оборудована вентиляцией. В коллективе РСО не развернута борьба за коммунистический труд, — сказал Е. Анненков, — цеховой комитет не занимался этим вопросом.

Цеховой комитет не занимался и организацией отдыха рабочих ЭПМ: не проводились вечера отдыха, мало было коллективных выездов на экскурсии, массовок и т. д. Об этом говорил на собрании В. Демичев.

Цифры и факты

• План подготовки разрядников выполнен на 108 процентов, значкистов ГТО — на 123 процента.

• В спортивно-оздоровительных лагерях побывало: в летнем — свыше 400 человек, в зимнем — 110.

• Более 100 человек рыбаков и охотников объединились в секцию.

• Не организованы массовые занятия производственной гимнастикой в институте. О цифре 150 стыдно говорить. Студенты в общежитиях утреннюю зарядку не проводят.

• В санаториях лечились 26 студентов и 180 сотрудников. 1983 рубля было выделено месткомом на оплату проезда до места лечения.

160 студентов и 246 сотрудников отдохнули в домах отдыха и 205 человек — в Геленджике, 92 человека побывали в туристских и альпинистских лагерях.

• В два раза сократилось число несчастных случаев на производстве. Но в полтора раза возросло число бытовых травм.

• Улучшились дисциплина и санитарное состояние в общежитиях. Этому способствовала проведенная в июне прошлого года аттестация на право проживания в общежитии: 6 человек были выселены, 8 лишены на один год права проживания.

• Оказана материальная помощь на сумму 8400 рублей. Профбюро факультета «Т» израсходовало свой фонд к сентябрю и более трех месяцев не могло оказывать помощи.

К СВЕДЕНИЮ ДЕЛЕГАТОВ IX ПРОФСОЮЗНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ИНСТИТУТА.

Конференция начнется в 15 часов 2 марта в спортзале (ул. Кирова, 21).

Регистрация делегатов с 14 часов.

МЕСТКОМ.

Сделано немало

(Окончание).

НЕОБХОДИМО КООПЕРИРОВАНИЕ

Говоря о перспективах дальнейшего роста научной работы в институте, следует помнить, что количественный и качественный рост научной работы в рамках отдельной кафедры и проблемной лаборатории имеет определенный предел.

Решение крупных научных проблем в большинстве случаев не под силу коллективу одной кафедры. Кафедрам необходимо кооперироваться в научной работе, еще шире развивать сотрудничество с научно-исследовательскими институтами и промышленными предприятиями. Одним из ярких примеров плодотворного кооперирования научных усилий кафедр следует считать работу над созданием серии линейных ускорителей электронов.

ШИРЕ ПРИВЛЕКАТЬ СТУДЕНТОВ

Отрадно, что в выполнении научно-исследовательских работ по хозяйственной тематике принимает участие все больше студентов: 264 в 1961 году против 101 в 1960 году.

Широкое развитие получила учебно-исследовательская работа студентов на кафедрах №№ 1, 2, 3, 9, 12 и 13. Научно-исследовательская работа студентов продолжалась и развивалась при

выполнении реальных курсовых и особенно дипломных проектов.

Наши студенты, как и в прошлые годы, приняли участие во Всесоюзном конкурсе на лучшую научную работу студентов вузов. В 1960 году было послано 10 лучших работ. Студент Сидоров А. С. награжден медалью МВ и ССО СССР. В 1961 году на конкурс послано 12 студенческих научных работ. В 1961 году институт принял участие в городском конкурсе студенческих работ «Студенты Москвы — XXII съезду КПСС». Было представлено 14 работ, 12 работ отмечены дипломами, двум присуждены первые места.

В 1961 году вышло из печати 5 сборников научных трудов сотрудников института, в которых опубликовано 72 статьи. Подготовлено к печати и находится в производстве еще 9 сборников научных трудов.

В различных научных журналах в 1961 году опубликовано 73 статьи преподавателей и сотрудников института.

Итоги научной работы за прошедший год свидетельствуют об определенных успехах, достигнутых институтом в решении грандиозных задач, поставленных перед нашими учеными Программой партии.

Сделано немало, предстоит сделать еще больше.

В. В. ФРОЛОВ,
начальник НИО.



ИЗУЧИТЬ БЮДЖЕТ ВРЕМЕНИ СТУДЕНТА

На кафедре «Технология приборостроения и электрорадиоматериалы» с этого семестра, в виде опыта, будет читаться одна вводная четырехчасовая лекция по обработке материалов давлением и сварке, вместо ранее читавшихся двух. Оставшиеся четыре часа будут использованы для консультации студентов. Сокращение объема вводных лекций стало возможно в связи с выходом в свет учебных пособий В. А. Викторова «Обработка материалов давлением» и Н. В. Боркова «Сварка металлов».

Но, сокращая вводную лекцию, мы не сужаем круга тех вопросов, которые студент должен изучить в соответствии с учебной программой.

На самостоятельную проработку переносят отдельные вопросы и другие кафедры. В этой связи возникает вопрос: имеют ли студенты (особенно первокурсники) время, необходимое для самостоятельной проработки отдельных разделов курсов? Мы не уверены в этом. Уже давно пора обстоятельно изучить бюджет времени студентов нашего института. Это необходимо для правильного планирования учебного процесса. Изучение бюджета времени студентов должно стать важнейшей частью работы учебной части института, методической комиссии, деканатов, преподавателей и общественных организаций. Лично я изучу бюджет времени 2—3 студентов первого курса.

Е. Н. МАСЛОВ,
профессор, заведующий кафедрой.

Привет новому отряду молодых специалистов!

В феврале проходила защита дипломных проектов. Все проекты являются реальными и в основном выполнены на высоком уровне. Защита проектов выявила хорошие теоретические знания выпускников и умение применить их в практической деятельности. Государственные экзаменационные комиссии высоко оценили проекты Л. Ваганова, В. Гайдучика, М. Демьяновича, А. Ерофеева, А. Кузьмина, Л. Фишмана и других и выдали им дипломы с отличием.

Поздравляем молодых специалистов с успешным окончанием института.

Больших успехов вам, друзья!

НА СНИМКЕ: студент С. Коктев защищает дипломный проект.

Фото В. СТАЦЕНКО.

Продолжаем разговор о воспитании

Работа это или отдых?

Корреспондент нашей газеты обратился к инженерам В. Гладкову и А. Скрипичину, руководителям МИФЭСТА, с вопросами: «Что дает вам занятие художественной самодеятельностью? Отдых это для вас или интересная работа?»

— Признаться, мы над этим и не задумывались, — ответили они. — Работали и все.

Ответить на вопросы им, оказалось, очень трудно. Однако из всего высказанного корреспондент уяснил, что:

..ВСЕ ЖЕ ЭТО РАБОТА!

Большая, серьезная, общественная работа. Огромного (не побоимся этого слова) духовного и физического напряжения требу-

ет она от всего коллектива. Написать сценарий, прорепетировать сценки (и много раз), написать декорации, подобрать костюмы и многое другое — все это не так просто, как думает зритель, пришедший посмотреть спектакль. Даже когда пустеет зал, они еще убирают сцену, тащатся с узлами по Москве — сдавать костюмы.

Но ребята трудятся с увлечением: работают с людьми и для людей, работают в большом коллективе энтузиастов-единомышленников — очень и очень интересно.

...НО ВСЕ ЖЕ ЭТО И ОТДЫХ!

Творчество — вот что роднит их души и заставляет забывать,

что это работа. Любой из членов коллектива театра в процессе работы над спектаклем может предложить что-то свое, новое, свежее, интересное. «Как сделать лучше?» — эта мысль преследует каждого члена коллектива. И когда «лучшее» найдено, оно окрыляет человека. Человек сияет: он счастлив! Вот почему, когда рассматривался вопрос об исключении из коллектива одного человека (фамилии не будем называть), который даже не был исполнителем на сцене, он все же умолял оставить его в театре.

Да, действительно, трудно ответить на эти вопросы В. Гладкову и А. Скрипичину. Может быть, здесь стираются грани между этими двумя понятиями? А как думаешь ты, читатель?

По труду и успех

Быть куратором — нелегкая, но почетная обязанность. В первую очередь куратор — это воспитатель студенческой молодежи. И от его умения и желания во многом зависят те качества студента, которые оцениваются не только по четырехбалльной системе, но и по моральному кодексу строителя коммунизма.

Заведующий кафедрой начертательной геометрии и графики доцент В. Л. Вальцгефер сумел подыскать «ключик» к студентам группы Э2-02. Он много и хорошо поработал с ними в прошлом семестре. В группе проведено пять бесед, из которых только одну провел куратор, остальные — сами студенты. Опытный педагог умело направлял усилия группы к одной главной цели — добиться высокой успеваемости, сплотить группу в дружный коллектив.

Регулярно проводились собрания. Всего их было проведено четыре. Обсуждались вопросы дисциплины, успеваемости, а накануне сессии ребята говорили

о том, как они подготовились к экзаменам. Успеваемость группы за семестр 88 процентов — намного выше успеваемости групп первого курса.

Уже составлен план политико-воспитательной работы группы на весенний семестр.

Успешная работа куратора — залог того, что в группе «потери» будут сведены к минимуму. По успеваемости группа Э4-02 одна из лучших на втором курсе. В этом несомненно заслуга ее куратора старшего преподавателя Г. Н. Чалой. Хорошо работают доценты Н. И. Гольдфарб и Н. М. Бескорвайный, молодые кураторы Н. Н. Взоров и Ю. С. Харламов.

К сожалению, еще не все кураторы со всей серьезностью относятся к порученной им работе. В этом виноваты не только кураторы, но и кафедры, на которых они работают. Все кафедры должны систематически направлять работу кураторов, периодически слушать их отчеты.

Т. БЕЛОУСОВА.



Зимняя дорога...
Фотозюд Е. ЕВСЕЕВА.

«Мы стали серьезнее!»

Я слышал, как кто-то сказал:

— Гора свалилась с плеч. Да, остались позади четыре с половиной курса теоретической подготовки. Случилось — мы практиканты!

Это радостное событие. Мы два месяца назад уже по-новому смотрели на себя, когда преподаватели нам говорили: — Ведь вы почти инженеры.

С последними экзаменами наша группа (В10-05) «расправилась» здорово. Посудите сами: 8 отличников и только у двоих есть тройки. Вот бы так сдавать на первом курсе! Видно, у нас появилась более искренняя заинтересованность в знаниях. Мы стали серьезнее!

В. ШЕДЬКО (В10-05).

Коротко

Совет института утвердил единый план учебно-научной и идеологической работы на февраль — июнь.

Партком института утвердил Совет по идеологической работе.



На проходящем в МГУ розыгрыше первенства вузов столицы по легкой атлетике воспитанник МИФИ инженер А. Лагутин завоевал звание чемпиона г. Москвы по метанию копья.

В заключительных соревнованиях по лыжам состоявшихся 25 февраля, приняли участие 207 спортсменов. Лучшее время на дистанции 10 км у мужчин показал А. Новосельцев (Э4-03) — 41 мин. 22 сек. На дистанции 3 км у девушек победила Первеева (В4-04) со временем 19 мин. 09 сек.

Наши ручки проиграли со счетом 11:16 второй команде «Труда».

25 февраля состоялись очередные игры на первенство вузов. Первая и третья команды баскетболистов проиграли командам института стали (51:60, 39:49 соответственно). Вторая команда победила со счетом 59:54.

Продолжается розыгрыш первенства общества «Буревестник» по зимнему футболу. 22 февраля наша команда встретилась с футболистами института стали. Победили мифисты со счетом 4:0.

Редактор Р. А. НОСКИН.