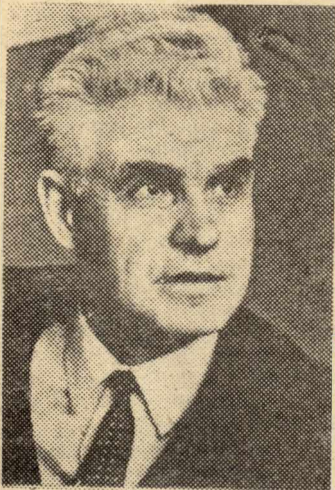


ЗА КАДРЫ

ГАЗЕТА
ОСНОВАНА
В 1931 ГОДУ

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА И ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА

СРЕДА, 21 НОЯБРЯ 1973 ГОДА № 71 (1746)



КОММУНИСТЫ ИНСТИТУТА собираются сегодня на свою отчетно-выборную конференцию. Партийная конференция проходит впервые после XXIV съезда КПСС. Это заставляет нас глубже проанализировать свою работу по претворению решений съезда и последующих постановлений ЦК КПСС.

Завершается решающий год пятилетки. Оглядываясь на прой-

существления партийной программы развития культуры и просвещения народа является принятие Закона о народном образовании VI сессией Верховного Совета СССР.

Партком в своей учебно-воспитательной работе добивался объединения усилий всех общественных организаций, учебного управления и деканатов, методических советов для повышения каче-

дственной работе со студентами, — качество обучения выше. Творчески работают со студентами коллективы многих лабораторий НИИ, кафедр радиационной химии, основ радиотехники, промышленной и медицинской электроники. Партком не раз заслушивал отчеты о развитии НИРС на кафедрах, в НИИ, ставил проблемы укрепления дальнейшей

контролем заметно улучшилась постановка воспитательной работы в общежитиях, работа комсомольской и профсоюзной студенческой организаций, конкретнее стала помощь студентам и политрукам.

Партком одобрил и поддержал инициативу комитета ВЛКСМ, профкома и факультетских организаций в создании самостоятельных общественно-политических клубов.

*Горячий при-
вет и плодо-
творной ра-
боты делега-
там пар-
тийной кон-
ференции!*

БОЕВОЙ АВАНГАРД



денный путь, мы можем сказать сегодня, что Томский политехнический укрепляет свои позиции. За 2 года 10 месяцев пятилетний план выпуска специалистов выполнен на 60 процентов. Защищено 17 докторских и 254 кандидатских диссертаций, выполнено научных исследований по хозяйственной тематике на 23 миллиона рублей.

Главное острье в воспитательной работе партийная организация института направляет на совершенствование и улучшение учебного процесса. Генеральный секретарь ЦК КПСС тов. Л. И. Брежнев на Всесоюзном слете студентов указывал, что стране нужны специалисты, ясно видящие политические цели партии и страны, имеющие широкую научную и политическую подготовку, в совершенстве владеющие своей специальностью. Ярким свидетельством

ства обучения будущих специалистов. Было много сделано для повышения уровня работы общенаучных и общетехнических кафедр, заслушивались отчеты отстающих факультетов, намечены пути улучшения организации заочного и вечернего обучения.

Придавая большое значение учебно-воспитательной работе в студенческих группах, партком организовал эту работу через институт кураторов. Наиболее высоких показателей работы в группах добились С. А. Бабенко, В. И. Гончаров, З. А. Мышко, А. В. Шмойлов и другие преподаватели.

Качество подготовки специалистов во многом зависит от научного потенциала института, укрепления связи вуза с производством. И практика показала, что там, где исследования ведутся по новейшим направлениям, где уделяется большое внимание ин-

связи учебной и научной работы.

Партийная организация, осуществляя руководящую роль, ставила в качестве своей главной задачи — обеспечивать политическое руководство, воспитывать коллектив в духе преданности делу Коммунистической партии. В воспитательной работе сложилось несколько устойчивых, прошедших проверку временем форм и направлений. Основная их часть объединена программой воспитания на весь период обучения и системой общественно-политической практики студентов. В последнее время улучшил свою работу факультет общественных профессий.

Значительная часть воспитательной работы перенесена в студенческие общежития. Совет по работе в общежитиях, созданный при парткоме три года назад, оправдывает свое назначение. Под его руководством и

Среди 20 таких клубов и объединений большой популярностью пользуются клубы «Каникула», «Прометей», «На полушарьях», «Мечта», «Фантазия» и другие.

Хорошей школой повышения идейно-политического уровня профессоров и преподавателей является партийная учеба. Состав слушателей вырос до 2,5 тысяч человек. Во всех звеньях — от начальных политех до филиала вечернего университета марксизма-ленинизма Томского горкома КПСС при парткоме ТПИ — охвачены все коммунисты. У нас выросли хорошие кадры пропагандистов. Среди них профессор И. А. Тихомиров, Л. М. Седоков, В. М. Разин, доценты А. М. Кольчужкин, И. С. Тураев и другие. Большую помощь в работе партийного просвещения оказывают преподаватели кафедр общественных наук О. Н. Тутолмина, А. Н.

Книгин, И. Ф. Лившиц, Ю. С. Нехорошев, А. А. Фурман.

Сегодня, на партийной конференции мы будем говорить не столько о совершенных делах, сколько о незавершенных. Перед институтом стоят задачи дальнейшего улучшения соединения учебного и воспитательного процессов, широкого и умелого использования новейших методов обучения, воспитания специалистов-творцов. И в авангарде многогранной вузовской работы должны идти коммунисты. Это они призваны заложить в основу формирования инженера глубокие марксистско-ленинские убеждения, высокие моральные качества, чувство ответственности за порученное дело, крепкую производственную дисциплину, добиться, чтобы молодые специалисты были активными проводниками политики партии.

Н. СМЕРНОВ,
секретарь парткома.



ПОКОЛЕНИЯ КОММУНИСТОВ

На этих снимках — представители трех поколений славного отряда коммунистов нашего института.

Профессор Лев Михайлович СЕДОКОВ. Возглавляемая им кафедра сопротивления материалов признана одной из лучших в ТПИ среди общетехнических кафедр.

Доцент Анатолий Елисеич АЛЕХИН, кандидат технических наук. Он снова избран секретарем партийного бюро АЭМФ.

Студент группы 072 Михаил ПОЗДЕЕВ — председатель учебной комиссии II курса ФТФ, активист студенческого строительного отряда.

В 1973—77 годах в порядке эксперимента должна быть разработана и введена в действие первая очередь автоматизированной системы управления хозяйством Томской области. К решению этой «актуальной и сложной задачи обком партии и облисполком привлекли научные силы вузов и НИИ города. Работа эта проводится в стране впервые, поэтому на пути встречаются трудности, нерешенные пока проблемы, но она будет иметь большое значение как широкий социальный и научно-технический эксперимент для создания общегосударственной автоматизированной системы сбора и обработки информации, для учета, планирова-

АСУ области. Степень участия

ния и управления народным хозяйством, а также для развития экономики и культуры области.

В работу включаются специалисты разных областей науки — от математиков до социологов. Головной организацией определен НИИ АЭМ.

Политтехникам предложено принять посильное участие в разработке АСУ области. Это не случайно. Институт располагает специалистами и уже является основным разработчиком АСУ РОСМИНВУЗ. Созданы

специальные коллективы — лаборатория управления и кафедра АСУ. Определенный опыт накопил факультет управления и организации промышленного производства.

На днях вопрос об участии ТПИ в разработке АСУ Томской области был обсужден на парткоме института. Решено считать эти работы, возложенные на институт объединенным постановлением обкома КПСС и исполкома областного совета депутатов трудящихся, объектом постоянного внимания пар-

тийной организации института. Основным исполнителем работ определен факультет управления и организации производства. К работе привлекаются НИИ ЯФ и некоторые факультеты. Заведующего кафедрой АСУ В. З. Ямпольского ректорат назначил заместителем главного конструктора АСУ области. Партком института берет под свой контроль ход работ по этой важнейшей тематике, имеющей огромное народнохозяйственное значение.

Р. ГОРСКАЯ,

ПАРТИЙНОЕ ПОРУЧЕНИЕ

В условиях малочисленности организации большое значение имеет сплоченность и взаимовыручка коммунистов, готовность прийти на помощь факультету, понимание того, что каждый коммунист должен принять на себя долю нагрузки, приходящейся на факультет. Причем часто эта нагрузка возникает внезапно и относится к внеучебной работе — сельхозработы и благоустройство города, хозяйственные дела и подготовка к праздникам и так далее. Например, по указанию ректора мы должны были срочно направить ответственного товарища для проверки состояния быта первокурсников, находящихся на сельхозработах в Кожевниковском районе. Это было поручено заместителю секретаря В. Т. Горбенко. Он проделал в течение одного дня путешествие почти в 400 км, поручение было выполнено. Мы благодарны Б. М. Титову, который всегда относится с пониманием к нелегким работам, выпадающим факультету, будь то избирательная кампания, обучение пропагандистов или руководство сельхозработами. Недавно Б. М. Титов и В. А. Говорухину объявлена благодарность за успешное руководство сельхозработами студентов IV курса в совхозе «Октябрь». Следует отметить, что Б. М. Титов, выполняя это поручение, не считался с личным временем и не уезжал с поля до тех пор, пока все необходимое для успешной работы студентов на будущий день не подготовлено.

Всегда ответственно относится к выполнению поручений любых партийных органов — от горкома КПСС до просьб нашего бюро — В. Ф. Горбунов. Можно отметить ответственное отношение к порученным партийным делам т. т. Позолотина, Беляева, Самойлова, Дятчина, Седелова, Саруева.

Все члены нашей организации должны вносить свою лепту в общефакультетское дело, не ограничиваясь выполнением только кафедральных обязанностей. От научного работника требуется интенсивная работа во всех направлениях: учебно-воспитательном, методическом, научном, общественно-политическом. Интенсивность загрузки сейчас уже такова, а коллектив коммунистов так невелик, что мы фактически не имеем возможности освобождать отдельных товарищей от дел и создавать им «зеленую улицу» для завершения, например, докторской диссертации. Если кафедра примет такое решение для своего сотрудника на финишной прямой, то факультет уменьшит спрос с кафедры по учебно-методической, научной, общественной работе. Отсюда вывод — у нас не должно быть коммунистов, не помогающих организации своим участием в общефакультетских делах.

Однако у нас есть товарищи, доля участия которых в факультетских делах недостаточна. Наша задача — вовлечь этих товарищей в более активную работу на факультете, найдя для этого приемлемые формы и поручения.

В мае 1973 года вопрос о практике организации и проведения отчетов коммунистов в первичных организациях ТПИ обсуждался на парткоме. Наша организация была отмечена в числе тех, где индивидуальная работа с коммунистами поставлена неплохо. 29 мая у нас состоялось партсоборание с повесткой «О распределении и выполнении партийных поручений в парторганизации МСФ». Партибюро в докладе на этом собрании подтвердило анализ работы большинства состава организации, отмечая и положительные примеры, и недостатки.

Выполнение партийных поручений, активное участие в общественной жизни факультета и института дает хорошую жизненную и политическую закладку молодым коммунистам, людям, сравнительно недавно пришедшим в наш коллектив. Можно отметить возросшую деловитость, ответственность за порученное дело коммунистов т. т. Миндукова, Соляника, Сердюченко. Не подлежит сомнению, что эти качества возникли не сами собой, а выработаны в результате деятельности этих товарищей внутри коллектива коммунистов факультета при решении политико-воспитательных задач. Еще пример. Тов. Ситникова поступила в целевую аспирантуру, приехав из Иркутска. Факультет она знала слабо, любое поручение доставляло ей трудности. Проработав под в партийном бюро, Нина Васильевна получила хорошие навыки общественно-политической деятельности. Несомненно, они помогут ей и в успешном завершении аспирантуры и дальнейшей работе.

Весьма плодотворно сказывается выполнение партийных поручений и на росте молодых коммунистов-студентов. Можно назвать имена наших коммунистов, успешно работающих в комсомоле т. т. Марченко, Кренделевой, Титаренко, Кравченко. Уровень их деловой и политической зрелости сейчас заметно вырос.

В связи с подготовкой к обмену партийных документов в партийной организации МСФ усилена работа по повышению общественной активности коммунистов.

В. ЛИВШИЦ, секретарь партбюро МСФ.

Коммунисты

на комсомольской работе

нехитрым походным имуществом, вовремя собрать. А выполнить это было далеко не просто: большинство жили на квартирах, некоторые поехали домой, студгородок по сути дела был незнаком, а тем более правила работы комендантов. Да еще и срок был отпущен всего три дня. Однако сумел Сергей предупредить и встретиться с каждым, успел и получить одеяла и матрасовки. Его отряд не подвел — собрались все.

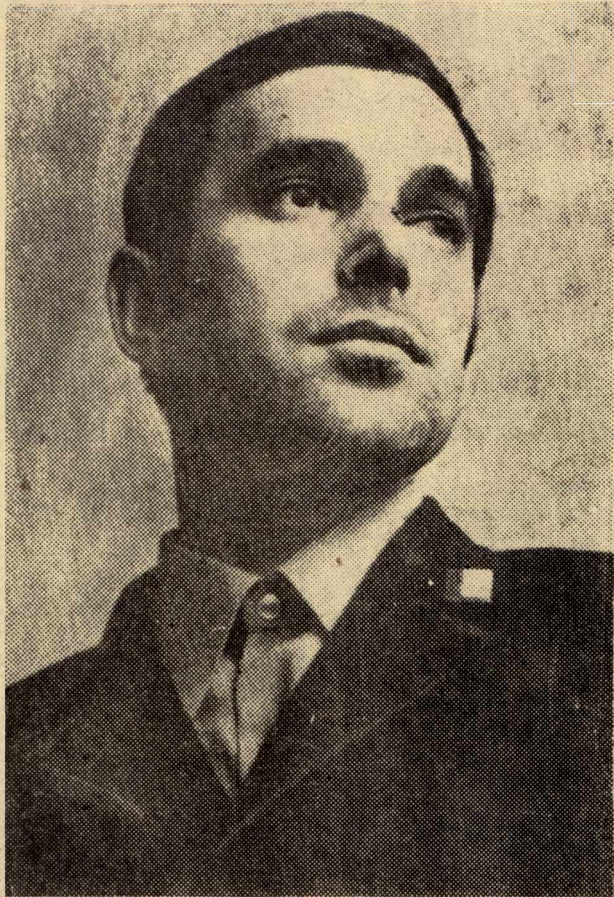
А потом и в колхозе все производственные дела решал Сергей и не только своей группы, но всех тех политехников-первокурсников, кто был в этом колхозе. Прочно утвердилось тогда за ним звание командира, сохранилось оно и когда вернулись в институт. Шумилов был назначен старостой группы. Принципиально отнесся он к сво-

Умеет С. Шумилов располагать к себе людей, вероятно потому, что чутко относится к каждому, не остается он равнодушным к собеседнику. Вот за это особенно уважают Сергея в группе, приходят к нему с любым вопросом. И неслучайно, что именно в его комнату приходят друзья в вечерние часы, здесь устраивают комсомольские собрания.

С. Шумилов хорошо учится, хотя особенно на младших курсах это давалось нелегко, сказалась большой перерыв в учебе — армия, работа на заводе. Вместе с Георгием Морозовым просиживали они допоздна за книгой, вспоминая школьные формулы, решая сложные задачи. Не стеснялись и обратиться за помощью к Сергею Шумилину, который все время учится без троек. Нередко также консультации проводились для всей группы.

Никогда не остается С. Шумилов в стороне от студенческих дел не только своей группы, но и факультета, института. Одним из первых стал на курсе бойцом студенческого строительного отряда, а потом возглавлял одну из бригад на строительстве. По ударному поработали парни, и немалая заслуга в этом была бригадира. По этим делам хорошо знают Сергея Шумилова не только в группе, но и на факультете. А потому первокурсники оказали ему большую честь — выбрав секретарем комсомольского бюро курса. Думается, что коммунист Сергей Шумилов справится, не подведет.

О. СОЛОВЬЕВА,
Фото А. Зюлькова.



СЕЙЧАС ОНИ, студенты гр. 1010-1, уже четверокурсники, но по-прежнему душой коллектива остается Сергей Шумилов и его друзья — Георгий Морозов и Виктор Гребельный. Сюда, со своими радостями и горестями, приходят все из группы и всегда встречают теплый прием, слышат добрые слова, находят совет и поддержку. А началось это, вернее, повелось еще с первых дней пребывания в институте.

Познакомились большинство ребят с С. Шумиловым в день зачисления. Как сейчас помню переполненную шумную аудиторию в 10-м учебном корпусе, где зачитывались списки групп. Здесь же утверждали комиссара и командира отряда бывших аб-

ЕСТЬ ТАКОЙ ПАРЕНЬ...

туриентов, уезжающих в колхоз. Вот тогда и назвали Сережу, и дали краткую характеристику в одно слово «Коммунист». Одно это уже вызвало у нас, вчерашних школьников, — уважение, — рассказывает комсорг группы Вера Семеновна.

Быстро завоевал Сергей авторитет у своих товарищей, и прежде всего, серьезным и ответственным отношением к делу. Ему поручили целый отряд первокурсников: их надо было обеспечить

ей новой должности. Никаких поблажек не делал тем, кто пропускал занятия, строго спрашивал с них. Несмотря на эту строгость, к Сергею приходят товарищи поговорить по душам, посоветоваться.

— Не сдала экзамен по ТОЭ, решила даже бросить институт из-за этой неудачи. Пришла в первую очередь к старосте. В конце концов он доказал, что я сама виновата, — вспоминает та же В. Семеновна.

ПОД КОНТРОЛЕМ БЮРО

К обмену партийных документов

При подготовке к обмену партийных документов на нашем факультете был разработан план проведения бесед и отчетов коммунистов. Такая работа начала проводиться с ноября прошлого года. Беседы с коммунистами вели секретарь партбюро или его заместитель по оргработе. Отчеты коммунистов слушались на собраниях партийных групп, партсобораниях факультета и заседаниях партбюро. Был введен специальный учет проведенных бесед и отчетов, при этом внимание обращалось на выполнение коммунистами своих должностных обязанностей, принятых социалистических обязательств и партийных поручений.

Дела большинства коммунистов одобрены, однако некоторым были сделаны замечания и вынесены выписки. Студенту А. Иващенко было указано, чтобы он повысил свою успеваемость. Коммунисту студенту В. Зенину за систематическую низкую успеваемость был объявлен выговор с занесением в учетную карточку. В. Жабину за систематическую плохую успеваемость решено не снимать ранее вынесенный выговор с занесением в учетную карточку. В. А. Быкова и В. Г. Большакова критиковали за недобросовестное отношение к выполнению общественных поручений.

Прошло несколько месяцев, и коммунисты обсудили на партийном собрании факультета ход подготовки к обмену партийных документов. Они отметили возросшую активность в своей партийной организации. Почти исчезли случаи непосещения коммунистами партийных собраний. Коммунисты чаще стали выступать на собраниях, возросла ответственность за выполнение своих служебных обязанностей и общественных поручений.

На собрании было принято решение проконтролировать, как исправляют свои ошибки в работе коммунисты, которым были вынесены замечания.

В ходе проверки было установлено, что студенты, за исключением В. Жабина, исправили свои недочеты, а этот студент недавно был строго предупрежден на партийном бюро. В случае дальнейшего недобросовестного отношения к учебе он будет отчислен из института. Кстати, он вместе с В. Зениным был отчислен после зимней сессии прошлого учебного года. Осенью они оба были восстановлены. И, если у В. Зенина сейчас замечаний по учебе нет, то к коммунисту В. Жабину есть серьезные претензии деканата, партбюро, преподавателей.

В целом же студенты-коммунисты ФТФ в весеннюю сессию дали 100-процентную успеваемость. Сегодня мы рады назвать имена лучших наших активистов: М. Поздеева — студента гр. 072, В. Клеутина — студента гр. 060, В. Большакова — студента гр. 076.

Проведенная партийной организацией ФТФ работа в плане подготовки к обмену партийных документов дала свои положительные результаты и в выполнении принятых обязательств. По итогам 9 месяцев ФТФ занял 1-ое место в соцсоревновании среди подразделений ТПИ.

Сейчас весь коллектив факультета прилагает усилия к тому, чтобы успеть завершить 1973 год — решающий год девятой пятилетки.

Г. ТИХОНОВ, зам. секретаря партбюро ФТФ по оргработе.

КОММУНИСТ, ПОЛУЧАЯ НОВЫЙ ПАРТИЙНЫЙ БИЛЕТ, СДЕЛАЙ ВСЕ, ЧТОБЫ БЫТЬ ДОСТОЙНЫМ ВЫСОКОГО ЗВАНИЯ ЧЛЕНА ЛЕНИНСКОЙ ПАРТИИ

ХОРОШО, когда в трудную минуту есть на кого опереться, на руку друга, например, да еще если этот друг старше и опытнее тебя. Чувствуешь себя тогда намного увереннее. Сейчас мы уже на втором курсе, а вот когда только поступили в институт, было нам трудно. Честно говоря, растерялись на первых порах. И тут на помощь пришел Сергей Александрович Бабенко, которого назначили куратором нашей 5102-2 группы. Мы сразу увидели в нем человека доброго, внимательного, заботливого. Сергей Александрович и переживал за каждого из нас. Он бывал на занятиях, в общежитиях, прислушивался к голосу студентов, помогал, если надо. Он первый рассказал нам об институте и нашей специальности процессов и аппаратов химических предприятий, советовал, как спланировать рабочее время студента, на какие предметы нужно обратить особое внимание, заниматься больше. Перед ним было стыдно за полученную двойку, за проступок. Мы прониклись к нему большим уважением и очень не хотели его подводить, потому что он доверял нам и надеялся на нас.

Первую зимнюю сессию наша группа сдала не очень хорошо, но мы не потеряли ни одного своего товарища. И, конечно, без забот Сергея Александровича здесь не

НАШ ДОБРЫЙ ДРУГ

обошлось. Он с первых же дней настроил группу на деловой лад, помог нам ближе узнать друг друга.

Весеннюю сессию группа сдала уже намного лучше.

Первый курс был для нас серьезным испытанием, и мы считаем, что хорошо выдержали его. Без помощи Сергея Александровича, без его доброго сердца нам было бы намного труднее.

Сейчас у нас другой куратор, но Сергея Александровича мы не забыли. И он вспоминает нас. Недавно был на наших занятиях, интересовался, как у нас идут дела. Встретит кого-нибудь — обязательно спросит в первую очередь об учебе, тут же подбодрит или что-нибудь посоветует.

Щедрой души этот человек, мы знаем, что он коммунист, участник войны. С таких людей, как Сергей Александрович, можно делать жизнь.

В. ЮРЬЕВ,
комсорг,

О. КИЯНИЦКАЯ,
староста,

Л. СКОРИКОВА,
студентка группы 5102-2.

В ТЕСНОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ

«Интроскоп». Так называется стенная газета НИИ ЭИ. Редколлегия работает под самым непосредственным руководством партийного бюро института. Планы выпусков утверждаются на бюро, Д. И. Свирикин, отвечающий от парторганизации за работу газеты, и непосредственно сам секретарь В. Н. Руденко просматривают материалы, помогают отобрать наиболее нужные.

В газете часто публикуются материалы руководителей института, его подразделений. В ноябрьском номере была помещена статья заместителя директора НИИ коммуниста Г. С. Зубарева о методах повышения эффективности научных исследований.

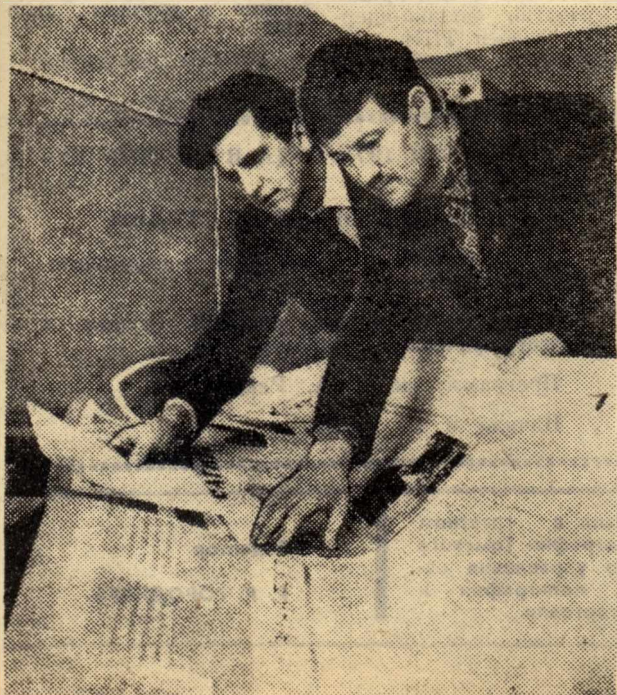
В организации этих материалов нам помогает партийное бюро. Мы всегда можем посоветоваться, кого из сотрудников привлечь к подготовке номера, кому предоставить место в газете.

Выступления «Интроскопа» стали более действенными. Партийное бюро берет под контроль каждую критическую заметку, принимает меры по устранению недостатков, поднимает авторитет газеты.

Л. ГАВРЮК,
редактор.

НА СНИМКЕ: секретарь партбюро НИИ ЭИ В. Н. Руденко и редактор стенгазеты Л. Н. Гаврюк просматривают номер «Интроскопа».

Фото А. Зюлькова.



Никого не удивляет, если на нашем заседании комсомольского бюро сидит человек почтенного возраста. Ему не меньше, чем нам, интересны и наша инициатива, и наши огорчения, и наши заботы. Сегодня это секретарь бюро, бывший декан факультета Петр Владимирович Лапин, который пришел поинтересоваться, как мы работаем с отстающими группами. Строгий контроль партийного бюро над успеваемостью продиктован тем, что наш факультет после весенней сессии занял седьмое место. Конечно, нам хочется снова выйти в лучшие, и мы сейчас особенно строго спрашиваем с тех, кто плохо учится, пропускает занятия. Кое-что у нас получается. Лучше стала учиться в этом семестре наша самая «тяжелая» в прошлом группа 021, с которой мы «воевали» це-

С ОТЕЧЕСКОЙ ЗАБОТОЙ

лым год. Сейчас здесь больше обращают внимания на посещаемость, текучую успеваемость, выполнение в срок курсового проекта. Повысилось качество учебы в группе 010-1. А сколько раз мы вместе с коммунистами заслушивали положение дел в группе 011-1. Пришлось даже проводить в группе заседание бюро ВЛКСМ факультета. И ребята засели за книги. Весной эта группа стала победителем соревнования среди младших курсов, добилась успеваемости 95,2 процента. Групповой портрет помещен на факультетской Доске почета.

По совету партийного бюро мы стали больше обращать внимания на учебу актива. Сейчас

среди членов бюро у нас нет отстающих. Комсорги групп, которые не смогли улучшить успеваемость, в этом году переизбраны.

Раз в месяц за одним рабочим столом встречаются руководители факультета — декан, партийные и комсомольские организаторы. Здесь намечаются планы и направление работы на ближайшее время, заостряется внимание на нерешенных вопросах. Партбюро помогает нам бороться с пьянством и другими аморальными поступками, наводить строгий порядок.

«Комсомольский прожектор» и студсовет получили много полезных рекомендаций. Коммунисты часто бывают в общежитии, знают заботы сту-

дентов, проводят беседы в комнатах и красном уголке.

Каждый знает, как много зависит от активности комсомольцев. Партбюро помогло нам подобрать деятельный комсомольский костяк. В состав бюро ВЛКСМ вошли коммунисты В. Хмельев и В. Клеутин — политрук общежития.

Однако еще бывают случаи, когда партийное бюро ограничивается лишь контролем выполнения наших планов. А мы ждем практической помощи, чтобы можно было вместе разобраться в причинах отставания, исправить создавшееся положение.

В. ЛИТВИНЕНКО,
секретарь бюро ВЛКСМ физико-технического факультета.

НА ЗАСЕДАНИИ МЕСТНОГО КО-

МИТЕТА, проходившем совместно с председателями профбюро и производственных комиссий факультетов, НИИ, отделов института, обсуждались вопросы гласности и наглядности в организации социалистического соревнования.

Усилия подразделений института и коллектива ТПИ в целом направлены на успешное выполнение и перевыполнение социалистических обязательств, принятых на третий, решающий год пятилетки, и важно, чтобы каждый член коллектива знал намеченные обязательствами рубежи, чувствовал ответственность за их выполнение.

Как же в институте выполняются требования гласности социалистического соревнования? Для этого перед заседанием месткома были проведены рейды членов производственной комиссии на факультетах, в НИИ, отделах института.

На ЭФФ, ФТФ, МСФ, АЭМФ, АВТФ вывешены стенды по соцсоревнованию, из которых можно получить информацию о социалистических обязательствах коллективов и ходе их выполнения. Машинистры указывают при этом фамилии сотрудников, обязавшихся в текущем году защитить диссертацию. Не равнодушны к соцобязательствам и студенты физико-технического факультета: отдельный стенд ФТФ посвящен студенческим обязательствам.

Свои эффективные формы в освещении итогов соревнования найдены в НИИ ВН. Кроме количественных итогов выполнения обязательств, здесь можно увидеть и фотографии победителей соревнования на звание «Лучший по профессии».

К сожалению, не во

всех коллективах гласности соревнования уделяется должное внимание.

Газета «За кадры» уже выступала с критикой в отношении слабого отражения соревнования на геологоразведочном факультете. Мало что изменилось на ГРФ и к настоящему времени. Стенд, правда, на факультете есть, но нет на

его подготовкой должен следить производственный сектор профбюро. Однако председатель этого сектора Н. А. Дубровский был направлен на стажировку, профбюро не организовало должной замены, и в настоящее время сведения об обязательствах и итогах работы факультета можно по-

соцсоревнованию. За ганизация соревнования, не должно быть мелочей. Социалистическое соревнование является не только резервом повышения эффективности работы коллектива, но и важным воспитательным фактором.

Местный комитет принял постановление по обсуждаемому вопросу, обязавшее профсоюзные бюро факультетов, НИИ, отделов, которым были высказаны замечания, принять необходимые меры по обеспечению гласности соревнования в своих коллективах.

Важное внимание в решении уделено также личным социалистическим обязательствам. Профсоюзным организациям рекомендовано не реже одного раза в квартал проводить проверку выполнения с анализом итогов.

В связи с тем, что в профорганизациях института прошли перевыборы, местный комитет организовал обучение вновь избранного профсоюзного актива. Председатели производственных комиссий факультетов, НИИ, отделов изучают формы и методы организации социалистического соревнования в институте.

Мы ждем, что сегодня на конференции коммунисты выступят с предложениями о лучшей организации гласности соревнования. Партийное бюро многое могут сделать. На XXIV съезде КПСС подчеркивалось, что линия партии состоит в том, чтобы и дальше повышалась роль, поднимался уровень работы профсоюзных. Строгий и гласный контроль поможет тому, чтобы общественность знала не только передовиков, но и отстающих. Особое значение имеет повышение активности и ответственности коммунистов за верность данному слову.

А. ВЕРГУН,
член месткома ТПИ.

ГЛАСНОСТЬ — ЗАКОН СОРЕВНОВАНИЯ

нем ни обязательств на 1973 год, ни хода их выполнения, а представленные результаты работы по показателям в 1972 году.

Не на всех кафедрах приняты и правильно оформлены личные социалистические обязательства. Профбюро (председатель А. Д. Миков) и производственной комиссии (председатель В. А. Шипицын) ГРФ необходимо исправить создавшееся положение в отношении организации соревнования на факультете. Институт вправе ожидать от геологоразведочного факультета высоких результатов выполнения социалистических обязательств, и продуманная организация соревнования безусловно этому будет способствовать.

Иное отношение к вопросам гласности следовало бы ожидать и на факультете организаторов производства. Здесь оформляется новый стенд

лучить только в деканате. Нет плакатов с социальными обязательствами и итогами их выполнения и на двух кафедрах факультета.

Химикам высказаны пожелания поквартально отражать ход выполнения принятых социалистических обязательств.

Ряд замечаний был сделан в адрес кафедр общественных наук. Здесь также нет информации о динамике поквартального выполнения принятых социалистических обязательств. Хорошая идея о создании стенда с суммарными обязательствами этой группы кафедр института не реализована.

Недостатки в отношении гласности соревнования отмечены на ряде кафедр ЭФФ.

Выступившие члены производственной комиссии А. В. Гагарин и И. И. Лихачев подчеркнули, что в таком деле, как ор-

По следам наших выступлений

Принято к сведению

В коллективе МСФ обсужден вопрос о повышении эффективности научных исследований (см. статью «Повышать эффективность научных исследований», «За кадры» от 10 сентября 1973г.). Советом НИИ машиностроения принято решение о строгом контроле руководителей производственных работ по оформлению необходимых документов об экономической эффективности выполненных работ. Признано обязательным добываться от предприятий таких справок. Контроль за получением справок поручен руководителю отдела хозяйственных работ НИИ доценту В. И. Лившицу. Кроме того, при заключении новых хозяйственных работ мы стремимся обосновать необходимость его выполнения технико-экономическими расчетами. Часть работ выполняется по проблемам безопасности труда рабочих, они не могут оцениваться экономической эффективностью, но несут не менее важную роль, о чем тоже необходимо помнить.

Контроль за получением справок поручен руководителю отдела хозяйственных работ НИИ доценту В. И. Лившицу.

Кроме того, при заключении новых хозяйственных работ мы стремимся обосновать необходимость его выполнения технико-экономическими расчетами. Часть работ выполняется по проблемам безопасности труда рабочих, они не могут оцениваться экономической эффективностью, но несут не менее важную роль, о чем тоже необходимо помнить.

Кроме того, при заключении новых хозяйственных работ мы стремимся обосновать необходимость его выполнения технико-экономическими расчетами. Часть работ выполняется по проблемам безопасности труда рабочих, они не могут оцениваться экономической эффективностью, но несут не менее важную роль, о чем тоже необходимо помнить.

В. ГОРБУНОВ,
директор НИИ машиностроения.

Больше месяца идут занятия в вечернем университете марксизма-ленинизма. О работе университета, его задачах нашему корреспонденту рассказывает директор Л. И. Сафонова.

Политические знания — каждому

— Лариса Ивановна, расскажите, пожалуйста, как организована работа ВУМЛ?

— Формы работы университета и содержание учебных программ в наибольшей степени соответствуют требованиям вуза и его подразделений. Занятия в университете позволяют значительно поднять уровень идейно-политической подготовки научно-педагогического состава института, дают

возможность получения и организации на разностороннюю и глубокую научную информацию по актуальным вопросам международного революционного движения, об экономическом развитии социалистического общества, по различным проблемам философии и истории. Кроме того, учеба в университете марксизма-ленинизма позволяет расширить и углубить знания слушателей в области развития и совершенствования системы высшего образования в стране, системы управ-

ления и организации на научным и педагогическим трудом в высшем учебном заведении, форм и методов общественной работы. В университете два факультета: общественно-политический и философский. Слушателями факультета являются представители ректората, деканы, заведующие кафедрами, директора НИИ, секретари парторганизаций, председатели профбюро. Философский факультет посещают

преподаватели, более 200 слушателей, научные сотрудники НИИ и проблемных лабораторий, инженеры ЦИСа, потому что его программа предполагает изучение марксистско-ленинской философии в пределах кандидатского минимума.

Политические знания нужны каждому, и поэтому слушатели с интересом воспринимают каждую лекцию, задают много вопросов. На философский факультет до сих пор поступают заявления, в сейчас занимается уже

более 200 слушателей, на общественно-политическом — 110. Кто читает лекции и какие занятия уже состоялись?

— Лекции читают высококвалифицированные люди, хорошо владеющие лекторским мастерством. В их числе можно назвать ректора нашего института И. И. Каляцкого, ректора университета А. П. Бычкова, проректора по учебной работе ТПИ П. Е. Богданова, проректора по научной работе В. А. Москалева

и многих других. На обоих факультетах состоялось уже по три занятия. Были прочитаны лекции об истории развития высшего образования в стране, об основных направлениях совершенствования учебного процесса, о развитии университетского образования. Слушателям философского факультета прочитаны лекции о развитии философии древних, философов XV—XVIII веков, классической немецкой философии.

Хочу еще раз напомнить, что занятия в университете проводятся каждый первый и третий понедельник месяца. Аудитории постоянно закреплены за каждым факультетом.

С УЛЫБКОЙ

Я ШЕЛ ПО ПУСТЫННОМУ ПОЛЮ,

поскрытому грязным тающим снегом, и с волнением думал о своем будущем репортаже из такого солидного научно-исследовательского центра, каковым, несомненно, являлась Лаборатория.

Профессор уже ждал меня, предупрежденный о моем визите по телефону вахтером.

— Пан профессор, — начал я, положив перед собой на стол блокнот и авторучку, — какие цели ставит перед собой Лаборатория и какова область ее исследований?

Профессор немного помедлил с ответом. Наконец, откашлялся и произнес тихим голосом:

— Цель наших исследований, гм, довольно специфична. Мы занимаемся тут исключительно ниспровержением общепринятых физических законов и правил математики.

«...Ниспровержение законов и правил математики», — записал я в блокнот.

— А можно ли узнать зачем?

— По той причине, что их слишком много! Уже сейчас мы констатируем, что самые способные студенты и солидные ученые мужи не могут угнаться за научным прогрессом, не управляются с огромным, постоянно нарастающим потоком информации. Физика становится слишком трудной для физиков, математика — для математиков, необходимо частично освободить их от балласта. Таксава наша основная цель.

— Понятно. В этой связи, пан профессор, не могли бы вы продемонстрировать нашим читателям на каком-либо небольшом конкретном примере свою методику ниспровержения, допустим, правил математики?

— С удовольствием. — Профессор взял карандаш и лист бумаги.

— Вам, разумеется, известна теорема Пифагора?

— Пи-Пифагора? — переспросил я заикаясь.

— Ну та, которая гласит, что квадрат гипоте-

нузы равен сумме квадратов катетов.

— Да, конечно... Профессор начертил на бумаге треугольник и квадраты.

— Достаточно только зарисовать треугольник криво — и равенство исчезнет! Тут даже излишни какие-либо доказательства. Это видно нево-

оруженным глазом!

Я пригляделся к рисунку. Действительно, квадрат гипотенузы абсолютно не равнялся сумме квадратов катетов!

— Столь же просто мы опровергаем теорему Талеса. Опрески на разных сторонах угла вовсе не будут пропорциональными, если прямые, их отсекающие, не будут прямыми!

— Потрясающе! — прошептал я восхищенно и не без некоторой доли внутреннего удовлетворения.

— К сожалению, в связи с перегруженностью научной работой я не смогу лично сопроводить вас при осмотре Лаборатории. Но я уже распорядился, чтобы вам составил компанию доцент Маруля. Это наш выдающийся физик. Он уже собственноручно опроверг принципы динамики Ньютона, законы Бойля — Мариотта, Лавуазье и теорию относительности Эйнштейна.

Профессор нажал кнопку звонка, спустя некоторое время в дверь появился доцент Маруля, плотный, высокий, с бледным одутловатым лицом, значительность которого подчеркивали очки в золотой оправе.

Доцент Маруля, не говоря ни слова, повел меня по коридору к дв-

ри, на которой виднелась надпись: «Антиэлектрическая лаборатория».

Когда мы вошли в нее, доцент остановился у крайней динамо-машины и молвил:

— Разумеется, профессор уже информировал вас о моих скромных научных достижениях. Однако он не упомянул о

блестящем открытии. Так вот, оказывается, что электрического тока вообще не существует, электричество — это фикция!

Мне бесконечно жаль старика Фарадея... Увы, его теория индукционных токов была обыкновенной ошибкой, каковые не редкость в практике ученых. Видите ли, Фарадей утверждал, что если к цепи, состоящей из соленоида, гальванометра и проводников, быстро поднести магнит, то гальванометр покажет возникновение электрического тока. А если вместо магнита взять палку! Пожалуйста... Подносим ее. Очень быстро подносим. Ну и что? Ничего!

Действительно, стрелка гальванометра не дрогнула. Доцент Маруля отложил палку.

— В заключение мы начисто опровергнем известный ньютоновский закон всемирного тяготения. Пройдемте, пожалуйста, в соседнюю комнату.

«Закон всемирного тяготения? — удивился я. — Ого, здорово замахивается этот Маруля!»

— Да. Якобы, любые массы взаимно притягиваются. Вздор!

Посреди затемненной комнаты свободно парил в воздухе какой-то сере-

бристый предмет. Однако, привыкнув к полумраку, я констатировал, что этот предмет подвешен на нитке!

— Но ведь он же висит на нейлоновой нити! — опротчетливо воскликнул я.

— Эта нитка настолько слабо видна, что ее как бы вовсе не существует! — сказал доцент.

Я признал его правоту. Мы повернули к проходной. По дороге я остановился у тяжелой свинцовой двери, ведущей в куполообразную пристройку. На ней красовалась предостерегающая надпись: «Ядерные исследования. Главный реактор. Посторонним вход строго воспрещен».

— А что делают здесь? — спросил я, подстрекаемый врожденным любопытством.

Тут мы производим эксперименты, призванные доказать, что расщепление ядра вообще невозможно! Так, одним махом я опровергну всю ядерную физику. А заодно и человечество избавится от самой большой заботы. Вы понимаете?

— Тут доцент Маруля пронизательно поглядел на меня сквозь золотые очки.

Мы обменялись крепким рукопожатием.

— Желаю успеха! — прошептал я. Доцент скрылся за свинцовой дверью, а я, погруженный в размышления, неторопливым шагом покинул здание Лаборатории.

Я прошел уже половину пути до автобусной остановки, как небо и заснеженные поля вдруг осветила вспышка, и позади меня раздался оглушительный грохот. Сметенный воздушной волной, я упал на землю. А когда обернулся, то заметил, что Лаборатория исчезла. Над тем местом, где она стояла, выше туч вздымался столб дыма, увенчанный грибовидной шапкой.

Я во весь дух помчался в редакцию.

Перевод с польского М. Игнатова.

(Перепечатано с сокращениями из журнала «Иностранная литература» № 11 за 1973 г.)



Академик Г. Н. Флеров — гость института

Несколько дней в нашем институте находился профессор Объединенного института ядерных исследований (г. Дубна) академик Г. Н. Флеров. Знакомая с постановкой научной работы ТПИ и его подразделений, он заинтересовался проблемами применения методов ядерной физики в смежных областях науки и, в частности, в геологии. Этому вопросу была посвящена беседа, состоявшаяся 18 ноября в НИИ ЯФ. В ней приняли участие физики-ядерщики, геологи ТПИ, ответственные работники

Томского территориального геологического управления, Томского филиала Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья.

Академик Г. Н. Флеров выступил также перед политехниками с лекцией о значении ядерной физики в научно-техническом прогрессе.

А. НАБАТ. НА СНИМКЕ: академик Г. Н. Флеров читает лекцию в актовом зале ТПИ. Фото А. Зюлькова.

25 НОЯБРЯ 1973 ГОДА В ДК ТПИ СОСТОИТСЯ

КОНЦЕРТ ОПЕРНОЙ СТУДИИ

В программе любимые арии и старинные русские романсы.

Исполнители: солисты оперной студии и хореографический коллектив.

Программу ведет А. Рейдер.

Начало в 19 часов.

«ЗА КАДРЫ»

нического института. Газета Томского политех-

ВЫХОДИТ 2 РАЗА В НЕДЕЛЮ.

Цена номера 2 коп. К303830 Заказ № 7737

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

г. Томск-4, пр. Ленина, 30, гл. корпус ТПИ, комн. 210, тел. 9-22-68, 2-68 (внутр.).

Отпечатана в газетном цехе типографии Томского областного управления издательства, полиграфии и книжной торговли.

Редактор

Р. Р. ГОРОДНЕВА.