

За кадры

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФСОЮЗНЫХ КОМИТЕТОВ
ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА
ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМ. С. М. КИРОВА

Газета основана 15 марта 1931 года
Выходит по понедельникам и средам

СРЕДА,
23 НОЯБРЯ 1984 ГОДА

№ 65 (2535)
Цена 2 коп.

1 ДЕКАБРЯ — пятьдесят лет со дня трагической гибели выдающегося деятеля Коммунистической партии и Советского государства пламенного трибуна революции — Сергея Мироновича Кирова.

С января 1935 года наш институт носит его имя. Оно дорого нам потому, что он был крупнейшим руководителем нашей партии и потому что ряд лет его жизни и деятельности связан с нашим институтом. Именно в Томске он стал коммунистом, профессиональным революционером.

Сергей Миронович родился в марте 1886 года в г. Уржуме Вятской губернии, в семье ремесленника. Ему было три года, когда умер отец, и семь лет, когда скончалась мать. Мальчика определили в местный при-



НАШ СЕРГЕЙ МИРОНОВИЧ

ют, в котором он прожил почти десять лет. За эти годы он окончил начальное, а затем городское училище и все эти годы учился так хорошо, что по окончании городского училища его отправили за казенный счет в Казань для продолжения образования в низшем механико-техническом училище.

Еще в Уржуме подросток Сергей Костриков (такой была его настоящая фамилия) познакомился с революционерами, отбывавшими ссылку в этом городе.

Беседы, собственные наблюдения, несправедливость к простому народу — все это привило ему ненависть к эксплуататорам. В Казани чтение марксистской литературы, новые, значительно окрепшие связи Кострикова с революционерами окончательно сформировали его революционное мировоззрение.

1904 год был знаменательным годом в жизни Сергея Мироновича. Он с отличием окончил техническое училище и решил продолжить учебу в вузе. Его друг и земляк сын крестьянина Иван Никонов учился в то время в Томском технологическом институте на втором курсе механического факультета. Он много интересного рассказывал Сергею о Томске и уговорил его ехать учиться в Сибирь. Правда, в институт Сергей поступить не мог, так как для этого требовалось иметь среднее образование, а техническое училище такого не давало. Но в Томске были единственные в стране вечерние общеобразовательные

курсы, по окончании которых учащиеся сдавали экзамены и получали аттестат зрелости, что давало возможность поступить в любое высшее учебное заведение. Курсы работали при Томском технологическом институте, и плата за учебу на них была весьма умеренной.

Осенью 1904 года Сергей Костриков вместе с Никоновым приезжает в Томск и подает заявление на курсы. Город ему понравился. Он устроился чертежником в городскую управу, снял комнату для жилья вдвоем с Иваном Ивановичем Загряжниковым, тоже чертежником городской управы и также учащимся вечерних курсов. Но учиться Сергею Мироновичу не пришлось. Вскоре он был принят в партию большевиков, стал активным участником революционных событий, которые в городе нарастали с каждым месяцем. Костриков принимает активное участие в организации и проведении митингов, демонстраций и забастовок.

Он печатает и распространяет листовки и прокламации. В Томске он впервые был арестован жандармами, заточен в тюрьму. По освобождении Киров вынужден был срочно скрыться, чтобы избежать очередного ареста. Он уезжал закаленным в боях, умудренным опытом борьбы за свободу народа.

В годы гражданской войны С. М. Киров занимал командные посты в Красной Армии и много сделал для того, чтобы отстоять и упрочить Советскую власть. В 1921 году его избирают сек-

ретарем Азербайджанской партийной организации. Баку в те годы играл исключительно важную роль в экономике страны. Тогда это был единственный нефтяной район государства, и от топлива, которое он поставлял, зависела работа транспорта и многих промышленных предприятий.

Нефтяную промышленность, разрушенную в годы гражданской войны, надо было срочно восстановить, увеличить добычу топлива. Но этому мешали многочисленные акты врагов, поджоги заводов. Под руководством С. М. Кирова трудности были преодолены, Азербайджан дал стране горючее и масла.

В Баку ему помогали в работе выпускники Томского технологического института, занимавшие руководящие посты в Азнефти. Это прежде всего Матвей Алкунович Капелюшников — начальник конторы бурения. Он создал и ввел в эксплуатацию первый в мире турбобур, который значительно ускоряет проходные скважины, а соответственно и добычу нефти. Это Гроздан Мущегович Мамиконянц — один из ведущих инженеров Азнефти. Именно он создал новейший, еще никогда не применявшийся в мире способ борьбы с нефтяными и газовыми пожарами, ранее считавшимися не поддающимися тушению. Способ Мамиконянца помог ликвидировать крупнейший пожар на бакинских промыслах в 1922 году, который грозил полностью уничтожить промыслы. Вместе с Мамиконянцем руководил тушением по-

жара секретарь ЦК партии Азербайджана С. М. Киров. За ликвидацию этого пожара С. М. Киров и Г. М. Мамиконянц получили благодарность В. И. Ленина.

В редкие свободные от напряженной работы часы С. М. Киров, М. А. Капелюшников, Г. М. Мамиконянц наверное вспоминали далекий город на Томи, свою молодость и общих знакомых. В последующие годы, как только был учрежден орден Ленина, они, одни из первых в стране, по одному постановлению были удостоены высшей награды.

В 1926 году С. М. Кирова избирают первым секретарем Ленинградского обкома партии. Он становится членом Политбюро ЦК ВКП (б), членом Президиума ВЦИК. Он отдает много сил и энергии развитию промышленности, науки, культуры. С именем С. М. Кирова связан быстрый технический прогресс, освоение Севера, разработка многих важнейших проблем того времени. Он часто встречается с рабочими, инженерами, писателями, выступает на рабочих собраниях. Большинство рабочих старшего поколения называют его Миронычем, и в этом скромном имени любовь и признания народа.

В Ленинграде в те годы работает много выпускников нашего института. Сергей Миронович особо ценил одного из них — Михаила Терасатурова. Инженер Терасатуров, окончивший в 1926 году механический факультет нашего института, стал одним из участников создания отечественного трактора и на Путиловском заводе возглавил производство тракторов. По предложению С. М. Кирова он был назначен главным инженером, а впоследствии директором завода.

Есть люди, которые помнят С. М. Кирова по Томску. Это живущий в Москве генерал-лейтенант в отставке профессор Иван Иванович Загряжников. Ему более ста лет. Это тот самый Загряжников, который вместе с Кировым работал чертежником в городской управе, жил с ним в одной комнате и вместе учился на курсах.

На здании главного корпуса ТПИ установлена мемориальная доска, свидетельствующая о том, что С. М. Киров учился в этом здании. Сейчас заканчиваются работы по созданию в институте новой комнаты-музея С. М. Кирова, которую предполагается открыть в канун дня его гибели. Материалы этой комнаты подробно расскажут о Сергее Мироновиче Кирове, его жизни и деятельности.

И. ЛОЗОВСКИЙ.

ФАКЕЛ ЗАЖИГАЮТ МОЛОДЫЕ

В СЕНТЯБРЕ в институте создан совет по проблеме «Нефть и газ Западной Сибири». При нем организовано студенческое научно-исследовательское объединение «Факел».

Его научный руководитель заведующий кафедрой горючих ископаемых доцент В. Н. РОСТОВЦЕВ ответил на вопросы нашего корреспондента.

— Валерий Николаевич, название «Факел» знакомо давно. Так называлось студенческое научное общество на ГРФ. Теперь оно приобрело ранг объединения. Чем это вызвано?

— Как сказано было в решении международного конгресса геологов, проходившего в Москве, топливно-энергетическая проблема вышла на первое место среди других по своей важности. Ее решение возможно только при объединении представителей различных отраслей знания: геологов, физиков, химиков и других. Студенты многих специальностей — будущие ученые и специалисты — получили возможность увидеть существующую органическую взаимосвязь всех геологических и академических дисциплин, которыми они овладевают в процессе обучения. Цель объединения — привлечь студентов к решению важных народнохозяйственных задач, связанных с поиском нефти и газа.

— Какие конкретные задачи ставит перед собой объединение?

— Детальное изучение строения, перспектив нефтегазоносности региона, и в первую очередь в юго-восточной части Томской области. Геологический поиск, с выработкой конкретных рекомендаций для производства, вплоть до участия в бурении глубоких скважин.

— Входит ли в эти задачи диалог с ТНХК?

— Обязательно. Студенты будут участвовать в совершенствовании и разработке технологий производства. Старшекурсникам предложены темы курсовых и дипломных работ с учетом местной тематики.

— Кто может стать членом вашего объединения?

— Любой студент, имеющий желание и хорошие знания. Мы принимаем студентов различных специальностей любого курса, готовых активно работать по тематике объединения.

— Два месяца работы, конечно, малый срок, но может быть, вы скажете о лучших участниках объединения?

Беседу вела
Н. КУЦАН.

— Много и плодотворно

НОВЫЙ ОТРЯД СПЕЦИАЛИСТОВ

Большая предварительная работа по подготовке распределения пятикурсников была проведена на теплоэнергетическом факультете. Особенно четко организовали ее кафедры автоматизации теплоэнергетических процессов (заведующий В. И. Рязанов) и теплоэнергетических установок (заведующий Л. А. Беляев). Активное участие в работе комиссии приняли представители различных министерств, ведомств, предприятий, в том числе г. Томска. Распределено более 260 молодых специалистов в разные регионы страны: от Владивостока и Магаданской области до Харькова, Баку, Ташкента. Но все-таки больше всего молодых специалистов будут трудиться на предприятиях Сибири и Дальнего Востока. Характер работы самый разный — от проектной до монтажной.

Свыше десяти наших студентов распределены на Сургутскую ГРЭС, будут работать на этой важной комсомольской стройке, где сейчас находится центр добычи нефти и газа в Сибири.

Ленинский стипендиат С. Кравченко направлен на Барабинскую ТЭЦ, Ленинский стипендиат А. Еремин и отличник В. Давыдович будут работать в тресте «Сибэнергомонтаж», заниматься монтажом крупных парогенераторов на электростанциях Сибири. Ленинский стипендиат А. Березанин поедет на Калининскую атомную электростанцию.

А. ЗАВОРИН, декан ТЭФ

СОЗДАН совет по профилактике правонарушений. Работает студенческий товарищеский суд. Организовано дежурство кураторов. Студенческий актив, органы самоуправления укрепляются коммунистами. Лучше стала работать народная дружина.

Сообщение секретаря партийного бюро машиностроительного факультета

Н. А. Цветкова, декана факультета А. С. Заборина в улучшении положения в общежитиях на Вершинина, 31 и 33. Председателями студсоветов выдвинуты комсомольцы, имеющие опыт работы в студенческих советах. Студенты факультета горячо поддержали выдвижение на эту работу В. Авсеенко и С. Сагалова и не ошиба-

советов и общественных организациях, работающих в общежитиях, создать внеуставные партийные группы.

Вы критиковали еще электроэнергетиков. На что нужно обратить внимание партийному бюро УНК «Энергия»?

Секретарь партбюро Г. Е. Куртенок работает с душой, но ответственный за воспитательную работу в общежитиях ЭЭФ заведующий кафедрой ТОЭ Ю. П. Усов недостаточно привязан к студентам факультета. Это и понятно. Кафедра ТОЭ — общетехническая, так сказать, «своих» студентов на ней нет. Наверное, следует поручить руководство воспитательной работой в общежитии представителям профилирующих кафедр, имеющих непосредственное отношение к студентам своего факультета с первого до последнего курса их обучения, у которых теснее связи со студентами, крепче «зацепка».

Партийный комитет систематически обсуждает работу в общежитиях. Не кажется ли вам, что действенность решений этих вопросов оставляет желать лучшего?

Так категорично я бы вопроса не ставил. За последний год лучше стал порядок на ФТФ, ТЭФ, улучшается положение на ГРФ. Но нарушения правил социалистического общежития, а именно — кражи личного имущества, употребление спиртного и другие — еще остаются. А это говорит о низкой эффективности и формализме в воспитательной работе.

Кто приходит на беседы о вреде пьянства? В основном, трезвенники. О кражах? Те, кто никогда не возьмет чужого. Студент на беседах и лекциях пассивен, мало организуется диспуты, встречи, «круглых столов» и других активных и интересных форм работы. Нужно, чтобы каждое посещение общежития преподавателем оставило глубокий след в душах студентов. Ответственные за работу в общежитиях должны действовать в тесном контакте с кураторами от кафедр общественных наук, с органами студенческого самоуправления.

Р. ГОРСКАЯ.

СЕССИЯ Не за горами

УСТАВНАЯ обязанность комсомольцев в вузе — добросовестная учеба, высокая общественная активность, четкая жизненная позиция. Многие студенты нашего факультета понимают это и со всей ответственностью относятся к делу. По итогам прошедшей сессии АВТФ занял шестое место в институте. Лидируют группы 8501, 8502, 8520, кафедра прикладной математики. Ее гордость — активисты, успешно совмещающие учебу с общественной работой: О. Мазуров, В. Сурмачев, Н. Басай, И. Бурцев, Л. Мурзина и многие другие. На этой специальности учился 55 отличников. И не случайно по итогам конкурса на лучшую группу среди своих курсов коллективы этой кафедры заняли первые места в институте. Расскажу об одном из них. В группе 8610 стопроцентная абсолютная успеваемость и качество 73 процента. Девять отличников. Главный успех дела в требовательности товарищей и личной ответственности. Студент, пропустивший занятия, держит отчет на комсомольском собрании, неуспевающие объясняются перед комсомольским бюро группы. Отличники и «хорошисты» принимают повышенные социалистические обязательства, за выполнением которых следят комсорг И. Черезова, профорг Л. Сопрунова, ответственная за учебу С. Яковенко.

Но, к сожалению, на факультете есть абсолютная успеваемость ниже институтского уровня. Активнее возьмись за учебу нужные группы 8322, 8111, 8113. Тем более, что положительный опыт — рядом.

К. КУЛЬНИЯЗОВА,
зам. секретаря комсомольского комитета АВТФ.



Много лет назад переступила порог химико-технологического факультета первокурсница Мария Сухорослова, да так и осталась на своей родной кафедре ТООС. Ныне доцент, Мария Михайловна ведет большую научную и общественную работу. Она заместитель заведующего кафедрой по методической и учебной работе, член методических комиссий факультета и института, куратор группы III курса вечернего отделения. И это при чтении основного лекционного курса.

Фото М. Пасекова.

ПРИБЛИЖЕНИЕ к профессии

СПЕЦИАЛЬНЫЕ дисциплины мы начали изучать с III курса: вначале химии и технологии сырья, на IV курсе теорию технологических процессов, оборудование и основы проектирования, химию основного органического и нефтехимического синтеза, изучение которой продолжили на V курсе. Сейчас нам читают лекции также по технологии основного органического синтеза. Все эти курсы лекций тесно взаимосвязаны между собой и дополняют друг друга. На третьем курсе нам давали общие сведения о том, какие существуют виды химического сырья, какие технологические процессы могут применяться в химической промышленности, какая получается продукция. Следующий этап — теория видов химического сырья, химизм процессов, изучение катализаторов, при которых протекают реакции. Сейчас начали подробнее, на конкретных примерах, проходить все разделы технологии основного органического синтеза: сырье, химизм процессов, условия протекания реакции и управление ими, технологические схемы. Сейчас нам преподают непосредственно промышленные способы производства химических веществ. Например, когда изучали окисление, нам рассказали, какие вещества можно получить данным способом, где у нас в промышленности используются эти производства, какие технологические процессы выгодней. Можно с уверенностью сказать, что за эти годы нас полностью «подковали» в теоретическом плане и с химической, и с экономической точки зрения.

Н. СЕРГЕЕВА,
З. НАСЫРОВА,
студентки ХТФ.

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ: ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА В ОБЩЕЖИТИЯХ ОГРОМНОЙ ВАЖНОСТИ

С. А. Смайлова вызвало интерес участников обсуждения на парткоме состояния воспитательной работы в общежитиях. Чувствуется, что партийное бюро, обеспокоенное низкой дисциплиной и нарушениями порядка в студенческих домах факультета, что-то сделало за последнее время. Особенно большое внимание было уделено общежитию на Вершинина, 39, которое занимает последнее место в смотре-конкурсе.

Но все-таки представителям факультета, приглашенным на заседание партийного комитета, пришлось признать, что заметных результатов в улучшении воспитательной работы пока нет. Число правонарушений не уменьшается, иногда они носят более тяжелый характер. Во многом это происходит потому, что заведующие профилирующими кафедрами не интересуются, чем живут их студенты, как проводят свободное время. Ни партийное бюро, ни деканат МСФ не предъявляют к заведующим соответствующих требований.

В связи с этим мы обратились к члену парткома М. М. НИКИТИНУ с просьбой поделиться мнением о состоянии воспитательной работы в других общежитиях и роли в этом партийных бюро факультетов.

Хотелось бы вновь отметить роль партийного бюро ТЭФ и его секретаря

оба общежития редко оторвались от последних мест в смотре-конкурсе весной 1984 года, и начатое дело получило дальнейшее развитие.

Сдали позицию электрофизики. На Кирова, 2 остались студенты одной специальности и на их житей-бытье факультет махнул рукой. Появились беспорядки. А в другом общежитии (Вершинина, 48), где теперь живет и основная часть электрофизиков, нет настоящего контроля администрации и партийной организации. В комнатах комиссия парткома не раз заседала пьянки и курение.

На последних местах остаются пока общежития на Пирогова, 18-а, (ЭЭФ), Пирогова, 18 (ГРФ), Вершинина, 39 (МСФ).

Но в последнем, как показал отчет партбюро на парткоме, дело сдвинулось с мертвой точки?

Работа начата. Но результатов пока нет. Ответственный от партбюро за работу в общежитии А. Абрамов на заседании парткома выступил несамкритично, и эта успокоенность вряд ли будет добрым помощником в делах, тем более, что будучи ранее на посту секретаря факультетского комитета комсомола, он недостаточно занимался проблемами общежития. Факультетам надо расширить партийную прослойку в студенческих

СОСТАВ ПРОФСОЮЗНОГО КОМИТЕТА СОТРУДНИКОВ

ГАВРИЛИН Анатолий Иванович — председатель профсоюзного комитета, доцент ЭЭФ, тел. 4-61-13, 6-11.
ЧЕРТЕНКОВА Галина Николаевна — заместитель председателя профкома, тел. 4-61-13, 6-11.
БРОВЧЕНКО Галина Васильевна — заместитель председателя ПК, тел. 4-61-13, 6-11.
ПРОИЗВОДСТВЕННО-МАССОВАЯ КОМИССИЯ АЛЕИНИКОВ Михаил Сергеевич — председатель комиссии, доцент ЭЭФ, тел. 7-38, 2-26.
ПАК Леонид Владимирович — зам. председателя, руководитель группы УМУ, тел. 3-32.
ТУБАЛОВ Николай Павлович — доцент ЭЭФ, тел. 3-37.
СИВОВ Юрий Александрович — доцент ФТФ, тел. 3-37.
РЫБИНА Лариса Михайловна — ст. инженер межвузовского патентного бюро, тел. 7-50.
ОГАЙ Виктор Семенович — доцент АВТФ, тел. 4-59.
МОСКОВЧЕНКО Александр Дмитриевич — доцент КОН, тел. 7-61.
ШПОМЕР Виктор Константинович — доцент КОН, тел. 7-61.
ЧУЛКОВ Николай Александрович — доцент ЭЭФ, тел. 2-26.
КОМИССИЯ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ И НОРМИРОВАНИЯ ТРУДА
СИНЕВРЮХОВ Анатолий Григорьевич — председатель комиссии, доцент ЭЭФ, тел. 2-82.

ФЕДОРОВ Анатолий Федорович — зам. председателя, доцент ХТФ, тел. 4-05.
КОШКО Зинаида Ивановна — ст. преподаватель УНПК, тел. 7-89.
КОМИССИЯ ОХРАНЫ ТРУДА
ТИХОНОВ Борис Алексеевич — председатель комиссии, ст. преподаватель ЭЭФ, тел. 2-26.
ВОЛКОВ Владимир Федорович — зам. председателя, с.н. с. НИИ ЭИ, тел. 4-22-24, доп. 2-41.
ГУРТЯКОВ Александр Максимович — доцент МСФ, тел. 6-74.
БАШКИРОВ Николай Иванович — аспирант НИИ ЭИ, тел. 4-22-24, доп. 2-86.
РОЗЕНБЕРГ Олег Иванович — учебный мастер АЭМФ, тел. 5-38.
КОМИССИЯ СОЦИАЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ПОЗДЕЕВА Эльвира Вадимовна — зам. председателя, ст. преподаватель ФТФ, тел. 2-40.
КУРЫШЕВА Евгения Алексеевна — м. н. с. ГРФ, тел. 8-11.
ТЕМНИК Ирина Николаевна — доцент МСФ, тел. 2-20.
КУЗЬМЕНКО Валентина Владимировна — ст. инженер НУУ, тел. 7-60.
ФУРСА Татьяна Викторовна — м. н. с. АЭМФ, тел. 3-64.
ЖИЛИЩНО-БЫТОВАЯ КОМИССИЯ
МОСКВИН Владимир Сергеевич — председатель комиссии, доцент ХТФ, тел. 4-05.
ГРОМОВ Александр Дмитриевич — зам. пред-

седателя, ст. преподаватель ГРФ, тел. 6-52.
ТАРБОВ Александр Антонинович — ассистент ЭЭФ, тел. 7-53.
ЛУКИН Анатолий Леонидович — с. н. с. НИИ ЭИ, тел. 4-22-24, доп. 1-87.
ФИЛИПЕНКО Николай Максимович — м. н. с. НИИ ЯФ, тел. 8-89.
КОЗУБ Валерий Тимофеевич — с. н. с. НИИ ВН, тел. 2-70.
ЯРОСЛАВЦЕВ Евгений Витальевич — доцент ЭЭФ, тел. 6-09.
ИСАКОВ Иван Фалалеевич — м. н. с. НИИ ЯФ, тел. 3-53.
КОМИССИЯ ПО СОДЕЙСТВИЮ СЕМЬЕ И ШКОЛЕ В ВОСПИТАНИИ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ
КАЗЬМИНА Светлана Васильевна — председатель комиссии, ассистент АЭМФ, тел. 7-62.
КАМАШЕВА Людмила Александровна — зам. председателя, зав. библиотекой НИИ ЯФ, тел. 5-71.
КРАСИЛЬНИКОВ Виталий Алексеевич — с. н. с. ФТФ, тел. 2-74.
ДАНИЛЕНКО Григорий Михайлович — с. н. с. УНПК, тел. 4-96.
ФЕДОРЧУК Юрий Митрофанович — с. н. с. ФТФ, тел. 5-85.
КУЛЬТУРНО-МАССОВАЯ КОМИССИЯ СВЕНДРОВСКАЯ Надежда Васильевна — председатель комиссии, директор ДК ТПИ, тел. 4-45-22.
ДЕРГАЛЕВА Галина Александровна — зам.

ПО ЗАКАЗУ

Ч Т З

В НИИ ЭИ разработана техническая документация на дефектоскоп ЭД-205. Это заказ Челябинского трубопрокатного завода. Прибор предназначен для контроля водогазопроводных труб непосредственно в технологическом потоке их производства. Изготовлен уже первый экземпляр из десяти запланированных. Оригинальные узлы дефектоскопа защищены семью авторскими свидетельствами, научный руководитель работ заведующий отделом В. К. Жуков, ответственный исполнитель старший научный сотрудник В. Ф. Булгаков.

Применение нового прибора позволит снизить трудоемкость контроля и повысить качество выпускаемой продукции.

Значительно облегчит труд людей, связанных с разбраковкой деталей и удалением дефектных участков. Контроль проводится в автоматическом режиме.

Н. ПАВЛОВА.

ПРОАНАЛИЗИРОВАНА работа всех 14 первичных организаций общества «Знание» ТПИ, объединяющих 880 человек, из которых 530 — кандидаты и доктора наук. Ежегодно на 29 лекторских площадках читается порядка 5 000 тысяч лекций из них 2 000 — у себя в институте, остальные — для населения города и области.

Лекторы ведут пропаганду внутренней и внешней политики КПСС, общественно-политических, естественно-научных и научно-технических знаний.

Отмечена хорошая работа первичных организаций общества «Знание» НИИ ЯФ (А. Кожевников), ФТФ (В. Бори-

ЛЕКЦИОННАЯ ПРОПАГАНДА: ИТОГИ И ЗАДАЧИ

сов), ХТФ (бывший председатель бюро Н. Цехановская), АЭМФ (Э. Великанова), КСП (К. Бурдюжа), УНПК (К. Плешков).

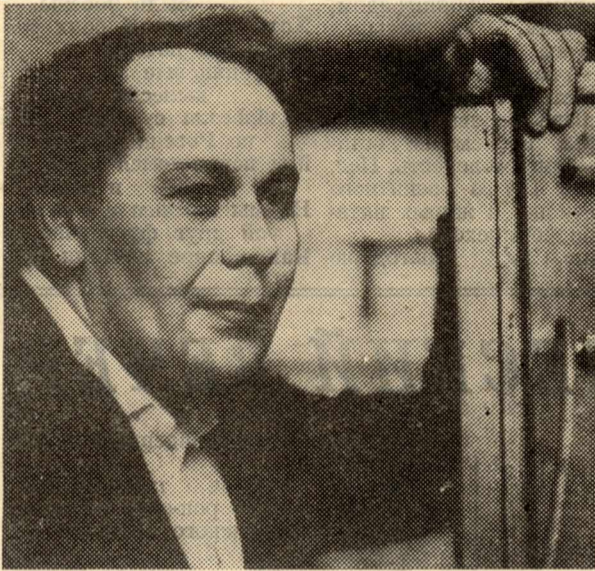
Многим запомнились лекции профессора Г. А. Сипайлова и ст. преподавателя Н. С. Мельникова (АЭМФ), профессора В. А. Кочегурова и доцента В. А. Панкина, (УНПК), Н. Ю. Семенов, В. Л. Силаевой и Г. В. Яловской (КОН).

Вместе с тем в работе организации имеются недостатки. Низка активность лекторов. На ТЭФ и в НИИ ЭИ не на-

лажены учет мероприятий и делопроизводство, затягивается разработка популярных для широких кругов населения лекций, нет плановости в работе.

Рекомендовано всем председателям факультетских первичных организаций активизировать работу по формированию тематики читаемых лекций, контролировать пропаганду, заслушивать отчеты организаторов лекционной пропаганды.

Л. КАБАНОВА,
отв. секретарь правления.



Евгений Саяпин — аспирант кафедры технологии основного органического синтеза ХТФ. Его путь в химическую науку не совсем обычен. После школы Евгений поступил на физический факультет университета. Учился хорошо, но спустя два года понял, что

ошибся в выборе профессии. У него хватило силы воли уйти, а служба в армии и работа на производстве окончательно определили область интересов. Саяпин поступил на вечерний химико-технологический факультет ТПИ. Приходилось нелегко. Нужно было учиться

и расти профессионально на производстве — не каждому удается это совмещать. А Евгений нашел время и для занятий наукой.

Настойчивость, инициатива, умение использовать современные методы проявились в преддипломной практике. Е. Саяпин занялся изучением оптимизации условий работы агрегата производства одного из мономеров на ЭВМ. Его дипломный проект был признан реальным. Отличная защита вечерника порадовала кафедру впервые за последние пять лет. Евгений получил диплом с отличием.

Учас в аспирантуре, Евгений Саяпин много работает со студентами, участвует в создании экспериментальной установки, в проведении испытаний катализаторов на одном из предприятий г. Кемерово. Тема его научной работы актуальна и имеет четкую практическую значимость.

Фото М. Пасекова.

Плитка из нового сырья

НА ЗАВОДЕ керамических материалов и изделий производственного объединения «Томскстройматериалы» успешно прошли испытания облицовочной керамической плитки, технология изготовления которой разработана на нашей кафедре. Плитка сделана из диоксида, образующегося при получении слюды. Ранее его считали пустой породой и отправляли в отвал. Теперь, благодаря исследованиям, проведенным сотрудниками кафедры, диоксидовая порода признана новым сырьем, которое в скором време-

ни заменит дефицитную белую глину.

Преимущества этой технологии очевидны: получение слюды станет безотходным производством. К тому же плитка выходит высокого качества — повышенной прочности, морозо- и термостойкости.

На новом сырье Томский завод работал два месяца и полностью выполнил план. По результатам производственного апробирования составлен акт, который направлен в НИИ стройкерамики Московской области и в

Министерство промышленности строительных материалов СССР. Он дает основание на проектирование новых линий изготовления керамической плитки в зоне БАМ — районе Южно-Якутского территориально-производственного комплекса и на утверждение запасов нового вида сырья в Государственном комитете запасов.

Для Томска планируется получить диоксид из Иркутской области, что позволит сэкономить белую глину Вороновского месторождения в нашей

области и использовать ее только для производства посуды.

Следующий этап работ — полномасштабное внедрение метода, а сотрудники кафедры готовят новую разработку — использование диоксида в смеси с красной глиной, которая в природе встречается повсеместно, но для изготовления плитки не годится. После добавки нового сырья красная глина заменит белую — а это решение проблемы союзного значения.

Первые образцы новой плитки уже поступили на стройплощадки города.

В. ВЕРЕЩАГИН,
зав. кафедрой технологии силикатов.

ИЗБРАННОГО XX КОНФЕРЕНЦИЕЙ

председателя, м. н. с. НИИ ВН, тел. 4-45.

ЧЕРЕДОВА Нина Николаевна — ассистент ФТФ, тел. 3-72.

ШИШКИН Владимир Сергеевич — с. н. с. НИИ ВН, тел. 3-84.

ФИЗКУЛЬТУРНО-МАССОВАЯ КОМИССИЯ

АНДРИЯШ Людмила Дмитриевна — председатель комиссии, ст. преподаватель КФВ, тел. 4-35,

МИТАЕНКО Анатолий Дмитриевич — зам. председателя, доцент АЭМФ, тел. 3-23,

ВОРОНИН Александр Васильевич — с. н. с. АВТФ, тел. 4-95,

КАЛИНИЧЕНКО Николай Петрович, зав. лабораторией АВТФ, тел. 4-80-13.

КОМИССИЯ ПО РАБОТЕ СРЕДИ МОЛОДЕЖИ

ЯКОВЛЕВ Борис Михайлович — председатель комиссии, с. н. с. НИИ ЯФ, тел. 5-82,

МИХАЕВИЧ Евгений Петрович — зам. председателя, доцент МСФ, тел. 6-50,

НАЗАРОВА Валентина Алексеевна — инженер УНПК, тел. 4-06,

ПОЛИКАРПОВА Екатерина Петровна — инженер МСФ, тел. 6-50.

КОМИССИЯ ПО РАБОТЕ СРЕДИ ЖЕНЩИН

ВАСИЛЬЕВА Валентина Петровна — председатель комиссии, доцент ХТФ, тел. 6-37,

ЛОБАНОВА Галина Леонидовна — зам. председателя, с. н. с. НИИ ВН, тел. 3-84,

ХРУЩЕВА Галина Федоровна — инженер ЭЭФ,

тел. 3-56.

КОМИССИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ

НАГОРНОВА Александра Ивановна — председатель, ТЭФ, тел. 2-25,

МАТЯЛИС Альфонс Петрович — зам. председателя, доцент АЭМФ, тел. 2-25,

ДЫЛЕВСКИЙ Петр Александрович — намотчик АХУ, тел. 4-77-88.

ОРГАНИЗАЦИОННО-МАССОВАЯ КОМИССИЯ

БАГИНСКИЙ Борис Антонович — председатель комиссии, доцент ЭФФ, тел. 6-09, 5-33,

ГРИГОРЬЕВ Павел Порфирьевич — зам. председателя, доцент АВТФ, тел. 4-96,

СТАСЬ Николай Федорович — доцент ХТФ, тел. 6-33.

ЧЕРВОВА Зинаида Ефимовна — зав. группой ВЦ, тел. 3-87,

ЯКОВЛЕВА Елена Максимовна — ассистент АВТФ, тел. 4-95,

БУРКА Татьяна Викторовна — инспектор отдела кадров, 2-51,

НАГОРНОВ Виталий Иванович — доцент КОН, тел. 3-73.

Алейников М. С., Андрияш Л. Д., Бровченко Г. В., Багинский Б. А., Васильева В. П., Гаврилин А. И., Казьмина С. В., Поздеева Э. В., Синябрюхов А. Г., Кошко З. И., Москвин В. С. Нагорнова А. И., Свондровская Е. В., Тихонов Б. А., Чертенкова Г. Н., Яковлев Б. М. — члены президиума,

ПО ПРОБЛЕМАМ БУРЕНИЯ

НА КАФЕДРЕ техники разведки месторождений полезных ископаемых состоялась конференция по проблемам научно-технического прогресса в бурении геологоразведочных скважин, посвященная 30-летию кафедры.

На конференции было заслушано около 40 докладов работников вузов, НИИ и производства.

В ее работе участвовали представители — «Красноярскгеология», ПГО «Томскнефтегазгеология», «Запсибгеология», «Востгазгеология», треста «Востокбурвод», Ленинградского, Свердловского, Московского геологоразведочного и Ленинградского горного институтов и других организаций.

Трудно найти в Сибири, на Дальнем Востоке, в Казахстане или Средней Азии геологоразведочную организацию, где бы ни работали выпускники кафедры техники разведки.

За 30 лет кафедрой выпущено 1160 молодых специалистов. Многие из них — А. А. Сорокин, В. И. Журнист, И. С. Четверня, С. В. Шаравин и другие возглавляют производственные геологические объединения, работают в Министерстве геологии, большая часть выпускников организует бурение разведочных и эксплуатационных скважин на нефть, газ, воду, железные руды, полиметаллы и другие полезные ископаемые.

Кафедра тесно связана с производством. Постоянными партнерами в выполнении научных исследований и внедрении результатов в производство являются ПГО «Запсибгеология», «Востгазгеология», «Томскнефтегазгеология» и др. Ряд разработок, выполненных кафедрой совместно с выпускниками, работающими в ПГО «Томскнефтегазгеология», защищены авторскими свидетельствами. Новое научное направление кафедры — создание прогрессивных способов и технологий бурения разведочных скважин объединяет ряд крупных проблем, решение ко-

торых в значительной степени определяет эффективность геологоразведочных работ. Наш коллектив работает над проблемами направленного бурения, увеличения стойкости породоразрушающего инструмента, совершенствования рецептур промывочной жидкости.

Объемы научных исследований на кафедре непрерывно растут с 6 тыс. рублей в 1956 году до 120 тыс. рублей в 1984 году. А всего за 30 лет кафедрой было выполнено 60 договоров на общую сумму более 1 млн. рублей.

На кафедре ведется большая методическая и издательская работа. Сотрудники кафедры опубликовали 20 монографий и брошюр, 350 научных статей, получили 20 авторских свидетельств. Три прибора продемонстрировались на ВДНХ.

Кафедра уделяет большое внимание подготовке кадров на уровне современных требований. Этому служит широкое привлечение студентов к государственной и хозяйственной тематике. Одновременно с учебной частью студентов занимается научно-исследовательской работой под руководством преподавателей, аспирантов, инженеров. Студенты постоянно участвуют в конкурсах на лучшую научную работу на всех уровнях — от институтского до союзного. В 1983 году научно-исследовательская работа выпускника кафедры М. И. Феронова была отмечена дипломом и первой премией НТО «Горное» и высшей наградой Минвуза СССР — золотой медалью.

На кафедре, все эти годы руководимой профессором С. С. Сулакшиным, сотрудниками и аспирантами кафедры было защищено 40 кандидатских диссертаций.

Коллектив кафедры понимает, что необходимы дальнейшие усилия в свете возросших требований к работникам высших учебных заведений.

С. РЯБЧИКОВ,
доцент.

ПРИГЛАШАЮТСЯ ВЕТЕРАНЫ

3 декабря 1984 г. в 18 часов в 209 аудитории главного корпуса состоится собрание ветеранов Великой Отечественной войны, партии, комсомола и труда.

Будет обсуждаться отчет совета ветеранов и задачи ветеранов института в год 40-летия Победы советского народа в войне 1941-45 гг. Приглашаем всех ветеранов ТПИ принять активное участие в этом собрании.

СОВЕТ ВЕТЕРАНОВ.



ПРАЗДНИК УДАЛСЯ

СОСТОЯЛСЯ спортивный праздник ЭФФ. Студенты участвовали в беговой эстафете, перетягивании каната, футбольном матче между командами, в состав которых входили и девушки. К празднику приобщился почти весь факультет. Особенно активными были парни и девчата со специальностей инженерно-измерительной техники, светотехники и источников света—это заслуга ответственных за спорт И. Исмаилова и В. Куренкова, которые хорошо поработали с физорганами групп.

А вот от специальности «экспериментальная физика» на соревнование вышли только трое. Плохо поработали над подготовкой к празднику ответственный А. Шамишев, физорг и комсорг групп. Просто не знали о событии студенты групп 1510, 1421, 1410, 1422. Да и что можно ждать от рядовых комсомольцев, когда комсорг группы 1410 Г. Иванова на вопрос, почему не участвует в соревнованиях, ответила, что уже вышла из этого возраста. Пусть, мол, в эти игрушки играют первый и второй курсы.

Наш факультет вот уже несколько лет занимает последние места в спортивно-массовых мероприятиях. Мы ищем пути выхода из создавшегося положения. Нам обещали помочь партбюро и деканат. Но на спортивном празднике факультета была только замдекана по спортивной работе В. П. Гончарик. Других представителей деканата, как и партийной организации, не было. Секретарь партбюро О. В. Соколов только интересовался программой праздника за три дня до его проведения. Он обещал оповестить кураторов групп, которые могли бы принять участие в организации праздника, но мы их так и не увидели. Тем не менее спортивный праздник удался на славу, самыми активными были группы 1431, 1520, 1441. Хорошо поработали в организации и проведении праздника секретарь специальности ПМЭ А. Рачина, члены спортсовета Ю. Каськов, В. Мещеряков.

А. ЮРКИВ.
НА СНИМКЕ: идут состязания по перетягиванию каната.
Фото В. Дарагунцова.



В КОНЦЕ сентября мне посчастливилось побывать в селе Верховье Смоленской области и увидеть обелиск воинам 166-й сибирской стрелковой дивизии, формировавшейся в Томске, и партизанам Вадинского края, погибшим за освобождение Родины от фашистских захватчиков. От директора местного музея боевой славы М. А. Персидского я узнал, что этот памятник и партизанский лагерь с землянками построены студентами вашего института.

Меня до глубины души тронуло чувство долга нашей молодежи, воплотившееся в создание мемориала. Это хорошо,

ПО ДОЛГУ ПАМЯТИ

когда сыновья и внуки помнят, как старшее поколение защищало Отчизну от гитлеровского нашествия.

Я тоже воевал в составе этой дивизии. Помню, как 3 октября 1941 года был ранен комиссар нашей батареи Евлевский. Судьба его мне неизвестна. В том бою погибло двадцать моих солдат. Я был ранен и эвакуирован в госпиталь. Войну прошел, что называется, «от звонка до звонка». Воевал под Москвой, Новгородом, Ленинградом, Берлином, на четырех фронтах.

Сейчас мне 66 лет. С гордостью ношу звание ветерана войны, труда, спорта. В Томске осталась наша молодость. Нас, воинов 177-го зенитного дивизиона, в живых пятеро из четырехсот...
Еще раз благодарю

всех, кто вложил свой труд и сердце свое в создание мемориала на смоленской земле и желаю вам, дорогие друзья, успехов в учебе и работе, мирной и счастливой жизни.

В знак уважения и признательности шлю в газету института свое стихотворение.

ВETERАНЫ ВОЙНЫ

Отгремела война.
Вспоминаем теперь,
Что нелегкими
были победы.
Хоть немало в боях понесли мы потерь,
Но свиноцвые
вынесли беды.
Разбросала судьба
по России родной —
Мы встречаемся реже
и реже.
Но мы помним с тобою,
мой друг фронтовой,
Как о мире мечтали

с надеждой.
Ветераны войны
отправляются в путь,
Если сердце им это
прикажет.
Только память боев
не дает им уснуть.
И потомкам о многом
расскажет.
Ветераны позиций своих
не сдают
И в едином строю
со странною шагают.
И при встречах военные
песни поют
И ушедших друзей
вспоминают.
Будет мир на Земле,
если песни звучат,
Ведь не зря мы врагов
победили.
Ради наших детей,
ради наших внучат
Мы за Родину в битвы
ходили!
П. ЗУБОВ,
Краснодарский край,
Лабинский район,
Соцгородок.

ПОЭТИЧЕСКИЙ ВЕЧЕР

«И НА ОГОНЬ ВОЗЛОЖАТСЯ ВЕНКИ»

ЭТИ строки из стихов советского поэта Андрея Вознесенского как бы стали лейтмотивом поэтического вечера, прошедшего в студенческом клубе «Гамма» по улице Вершинина, 48.

Здесь 15 ноября на встречу, посвященную творчеству А. Вознесенского, собрались истинные любители поэзии.

Вдохновенно звучат строки из поэм «Мастера», «Авось», лирических стихотворений автора. Их читают шестикурсник ФТФ Анатолий Касишнев, студенты ФТФ Алексей Баходдин, Юрий Червячков. Идет яркий разговор о творчестве А. Вознесенского, его становлении как поэта блистательной

метафоры, непревзойденного мастера образа.

Звучит музыка композитора А. Рыбникова из рок-опер по поэмам А. Вознесенского «Юнона» и «Авось».

Вторая часть поэтического вечера предоставляется членам литературного объединения «Молодые голоса». Свои стихи читают студенты ГРФ Валерий Дармейко и Вадим Сергиевский, дипломник ФТФ Александр Лебедев, работница НТБ Татьяна Козлова, студенты ФТФ Сергей Турко и Юрий Червячков.

Вечер поэзии прошел увлекательно и с пользой для слушателей.

В. ПЕТРОВ,
руководитель литобъединения
«Молодые голоса».



ВОЗВРАЩАЯСЬ К НАПЕЧАТАННОМУ

ВНОВЬ ОБ ОЧЕРЕДИ У КАСС

ПОЛТОРА года назад наша газета писала о неудовлетворительном обслуживании клиентов в кассах института.

После критического выступления у касс появились таблички с указанием времени работы, наименованием обслуживаемых подразделений. Осенью был вывешен плакат с обозначением сроков выдачи денег работникам различных подразделений вуза.

Но недавно в редакцию обратились с жалобой две работницы АХУ Л. П. Кондитерова и Т. В. Романова. За деньгами они приходят в день, обозначенный в объявлении, но вынуждены простаивать в очереди у касс с 11 часов утра до самого вечера.

Редакция попросила главного бухгалтера К. Г. Орел разъяснить описанную ситуацию. Вот что она сказала:

— Во-первых, деньги выдаются лишь с 14 часов, поэтому приходится рано просто не стоит. Очереди создаются и потому, что все стремятся получить деньги в первый же день. Только после 5—6 дней после начала выдачи деньги переводятся на депонент. Можно ли организовать выдачу денег через раздатчиков?

— С помощью раздатчиков получают деньги учебная часть и научно-исследовательские институты.

Раздатчиков выбирают на профсоюзных собраниях подразделений. Но в АХУ, например, из-за нарушений финансовой дисциплины деньги выдавать через раздатчика не можем.

Редактор
Р. Р. ГОРОДНЕВА.

ССО — ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

В прошлом году штаб студенческих строительных отрядов АВТФ вышел в комитет комсомола с инициативой заниматься формированием ССО на факультетах не весной, как было раньше, а осенью. За семь месяцев студенты лучше узнают друг друга, смогут отобрать в отряд самых деловых и инициативных.

Предложение АВТФ было поддержано. Сейчас на факультетах развернулась агитационная работа. В клубах и центрах обществено-политической работы общежитий проводятся встречи младшекурсников с бойцами отрядов, вечера у «целинного костра».

О своей работе прошлым летом бойцы много рассказывают на страницах своих стенных газет. Вот несколько таких выступлений.

В ЦЕНТРЕ ТАЙГИ

В прошлом году впервые работал студенческий строительный отряд ГРФ «Буровик». В его состав отбирались лучшие в учебе студенты. Преимущество предоставлялось тем, кто до поступления в институт успел поработать в геологоразведочных партиях. Остальные окончили курсы подготовки кадров, сдали экзамены и получили удостоверения помощников буровильщиков III разряда и операторов-коллекторов.

Бойцы жили в поселке Новый Васюган, самая дальняя буровая располагалась в 210 километрах,

самая близкая — в 10. На работу добирались вертолетами. Окружала буровую плотная стена голубой тайги.

Студенты трудились рядом с рабочими, которые доброжелательно помогали, передавали свой опыт.

За активное участие в выполнении плановых заданий отряду была объявлена благодарность и вручена Почетная грамота администрации, партийной и общественных организаций Западной экспедиции. Студентов пригласили приехать и на будущий год. На факультете создается новый отряд, в который мы рады принять новичков.

А. КОНДРАТЬЕВ,
комиссар ЛССО.
(«Геолог»).

«ЧЕБУРАШКА» НА КОЛЕСАХ

Бойцы отряда «Параллель», работавшие проводниками в поездах «Томск-Москва», особой заботой окружали маленьких пассажиров. Радостью светились лица детей, участников конкурса на лучший рисунок, особенно победителей, которым вручались яркие игрушки и сладкие сувениры.

В каждом вагоне можно было взять детскую книжку, лото, домино, конструктор. Много благодарностей оставили родители в книге отзывов.

Началось формирование нового состава «Параллели».

Е. МЕТРИКАС,
командир отряда.

НАМ С «АЭЛИТОЙ» ПО ПУТИ

Для бойцов студенческого строительного отряда «Аэлита» поселок

Каргасок—старый знакомый. Летом мы уже в третий раз трудились на строительных площадках в Каргасокской нефтегазоразведочной экспедиции. Ребята занимались бетонными работами и капитальным ремонтом жилых домов, девушки штукатурили и красили.

За это целинное лето отряд освоил 200 тысяч рублей капиталовложений. Это один из самых лучших показателей в РССО «Прогресс». Отлично трудились на бетонировании бригады В. Карбаинова, на капитальном ремонте восьмиквартирного и бани бригады М. Кофанова и И. Ильченко. В прошедшем трудовом семестре в «Аэлиту» влилось пополнение первокурсников. Хорошо проявили себя С. Подковырин, М. Борисенко, Д. Стагнушко, Ю. Старков.

Многие бойцы награждены значками «Ударник ССО», почетными грамотами экспедиции.

Сейчас в отряд подбираются надежные, работящие и веселые ребята. Ведь недаром поется в сочиненной бойцами песне — «Нам с «Аэлитой»

нашей по дороге, мы выбираем долгий путь...»

И. РЯШЕНЦЕВ,
боец отряда.
(«Автоматчик»).

ДОМА ДЛЯ СЕЛЬЧАН

Если для основной части бойцов студенческих строительных отрядов трудовой семестр закончился в августе, то для нас, четверокурсников ФТФ, он только в сентябре начался. Мы работали в селе Вороново Кожвинковского района на отделе и благоустройстве двухквартирных домов для сельских жителей. С заданием справились отлично, отремонтировали четыре дома.

Боевой настрой задавали С. Осмук, В. Агафонов, А. Мияров. В свободное время помогали ветеранам —заготавливали дрова, ремонтировали бани.

Ребята успели не только хорошо поработать, но и отдохнуть—собирали грибы, ловили рыбу, играли в футбол.

И. СОЛОВЬЕВ,
студент.
(«Физикотехник»).