

За кадры

Газета основана
15 марта
1931 года

Выходит по
понедельникам
и средам

Цена 2 коп.

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

Среда, 24 ноября 1932 года № 62 (2437)



СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

- △ Конференция, посвященная юбилею страны.
- △ Дипломник ТЭФ С. Истрахов — участник Международной выставки в Праге.
- △ АСУ, внедренная в Дальневосточном политехническом институте.
- △ Питомцы ТПИ — гордость и слава братской республики.

НАША РОДИНА — СССР

АУДИТОРИЯ в этот вечер выглядела праздничной. Цветы, плакаты, лозунги украсили обычно строгую аудиторию. Звучала торжественная музыка.

Так у студентов V курса АВТФ началась конференция, посвященная 60-летию образования Союза Советских Социалистических Республик.

С большим вниманием слушали студенты своих сокурсников: Ж. Олонцев, Н. Пахорукову, В. Ситникова.

Много интересного рассказал доцент кафедры прикладной математики В. И. Жульмин об интернациональных связях ТПИ в области образования и о своей работе в Алжире. Студенты буквально обрушились на выступающего с множеством вопросов. Их интересовало все: отношение алжирцев к советской стране, система образования в Алжире, образ и уровень жизни алжирского народа.

Декан факультета Ю. С. Мельников в студенческой юности был участником первого целинного отряда томских политехников и награжден медалью «За освоение целинных земель».

Ю. С. Мельников поделился воспоминаниями о работе в Казахстане, об организации целинного движения.

С большим оживлением студенты приняли участие в викторине «Моя Родина — СССР». Ее подготовили и провели студенты группы 8681 А. Ярмач, О. Эпова, Л. Сизикова. Победителями стали группы 8682, 8382, 8381.

Вечером другого дня такую же конференцию провели пятикурсники ХТФ. Около 300 студентов собрались в аудитории.

Выступление студентки группы 5084 Г. В. Харитоновой было посвящено торжеству ленинских идей. Л. Ладенко из группы 5381 рассказал о задачах интернационального воспитания студенчества. Много нового узнали участники конференции о межнациональных и интернациональных связях ТПИ в области науки, образования, производства из выступления студентки группы 5680 Н. Корнеевой.

На конференцию был приглашен начальник НИЧ факультета Н. Е. Сагаченко. Он рассказал о внедрении научных разработок ХТФ на предприятиях социалистических республик, о научных связях факультета.

Конференции проходили под руководством доцента кафедры научного коммунизма П. И. Хвастуновой и старшего преподавателя А. В. Коваленко.

Д. ИВАНОВА.

Помощь коллегам

В Дальневосточном политехническом институте внедрены и эксплуатируются разработанные отделом АСУ вычислительного центра Томского политехнического института подсистемы «Контроль хода учебного процесса в течение семестра» и «НИР ВУЗ».

При внедрении этих подсистем большую помощь нам оказали сотрудники отдела разработки АСУ В. Щербанова, Н. Миронова, Л. Егоренко, Н. Чудинова под руководством заведующего отделом И. И. Лихачева. Благодаря их энтузиазму и добросовестному отношению эти подсистемы в кратчайшие сроки внедрены в институте.

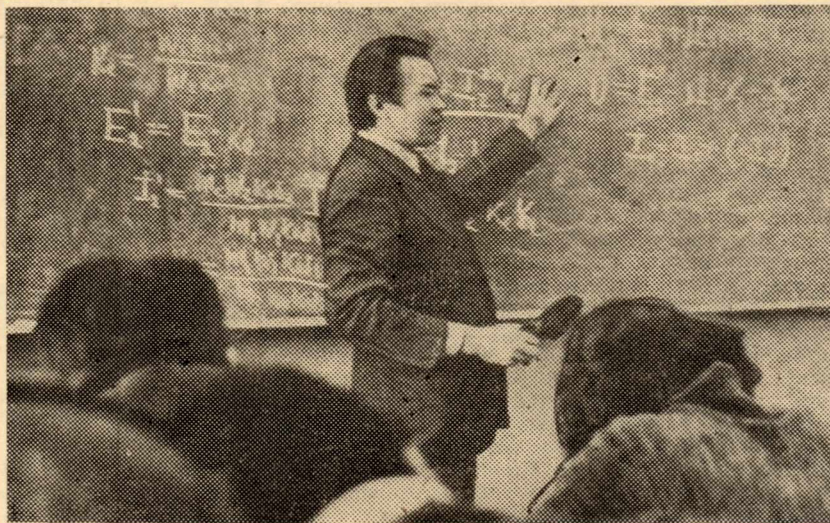
А. СУХОМЛИНОВ,
директор ВЦ ДВПИ.

Рекомендована

к внедрению

Группа преподавателей и научных сотрудников кафедры прикладной математики под руководством доцента В. И. Иванченкова в рамках хозяйственного с научно-производственным объединением «Нефтегеофизика» Министерства геологии СССР разработала и представила к внедрению опытный образец устройства оперативного ввода информации в оптическую систему. Заказчику переданы технические условия и принципиальные схемы устройства.

Л. МИНЕНКО.



Одним из самых уважаемых преподавателей на АЭМФ является доцент А. И. Верхотуров. Он читает у третьекурсников лекции по электроприводу и автоматизации промышленных установок. Студенты ценят его знания, подкрепленные научной практикой. Вот уже несколько лет Анатолий Иванович вместе со своим коллегой доцентом А. Д. Чесалиным занимается созданием вибрани-

онных источников сейсмических волн, темой очень важной для геофизики. Это — комплексная тема, выполняемая институтами горного дела и химии нефти СО АН СССР и ТПИ.

Сейчас А. И. Верхотуров повышает свою квалификацию в УНПК «Кибернетика».

Фото А. Тарасова,
студента АЭМФ.

В СВЕТЕ студенческих будней, в привычной смене лекций, семинаров, лабораторных занятий, в тишине библиотек, в напряженном ритме будней ССО рождается молодая специалист. Об одном из них, дипломнике АЭМФ Сергее Истрахове доцент кафедры гироскопических приборов Ю. М. Камашев сказал:

— Добросовестный студент, трудолюбив, дисциплинирован, хорошо учится, прекрасно разбирается в научной и технической литературе, занимается научно-исследовательской работой.

Сергей начал заниматься научными исследованиями с III курса, хотя познакомился с ними еще раньше. Однажды они, тогда еще первокурсники, неопытные и несмелые, пришли на ка-

ДИПЛОМНИК

федру и увидели работу пятикурсников над проектом гидростабилизатора для камеры.

После II курса Сергей пошел в академический отпуск, год проработал на кафедре и теперь продолжает каждый день приходить сюда. На III—IV курсах разрабатывал технологию сборки упругих опор — нужно было подготовить и теоретическую часть, и создать приспособления для сборки. Принимал участие в разработке и изготовлении действующего макета стенда ДМС-3, представленного на международную выставку «Наука СССР за 60 лет», которая проходила в Праге. Сейчас готовится макет нового стенда. Его предполагается представить на

ВДНХ СССР. Дипломнику поручено создание блока источника питания для прибора, моделирующего систему координат движущегося объекта. Предстоит подготовить к защите макет прибора и его теоретическую часть, разработать усилитель, схемы, элементы.

— Очень помогает работа в студенческом конструкторском бюро «Гироскоп», — говорит Сергей. — Здесь нас учат сосредотачивать темы на главном. А когда работаешь над общей научной темой кафедры, чувствуешь большую ответственность. Думаешь не только о своей будущей защите, но и о научном престиже всего коллектива.

Л. АЛЕКСАНДРОВА.

ПРИ основании нашего института большую помощь ему в организации и становлении оказали ученые Киевского университета и Харьковского политехнического института. Они помогли разработать первые учебные планы и программы, направили первых преподавателей.

Время шло, и наш институт стал крупнейшим учебным и научным центром на востоке страны. Все годы ТПИ поддерживал тесные связи с вузами Киева и Харькова, а также других городов Украины.

В дореволюционные годы многие молодые украинцы приезжали в Томск учиться в наш институт. После революции многие из них вернулись на родину и заняли руко-

ТОМСКИЕ ПОЛИТЕХНИКИ НА УКРАИНЕ

дящие посты. Выпускник ТПИ А. Г. Маслов, один из старейших коммунистов, по окончании гражданской войны многие годы был директором Харьковского политехнического института, затем заместителем председателя ВСНХ и Госплана УССР.

Большая группа профессоров ТПИ переехала в Киев, Одессу, Харьков, и там они стали ведущими специалистами ряда

вузов. Выпускник ТПИ 1908 года, томич В. М. Хрущов ряд лет проработал профессором Харьковского политехнического института, затем был избран академиком и до самой кончины возглавлял институт энергетики Академии наук Украинской ССР.

Вскоре академиком был избран выпускник ТПИ 1913 года В. С. Пак, возглавивший институт горной механики АН

УССР. Сейчас директором одного из ведущих академических институтов в Киеве работает выпускник ТПИ 1940 года Г. Е. Пухов.

Тесная дружба между украинскими и томскими учеными имеет большую и славную историю. В годы Великой Отечественной войны, когда враг временно оккупировал Украину, в Томск эвакуировались и нашли теплый прием в политехническом

институте ученые Киева. Когда же Украина была освобождена от врага, томские политехники не только тепло проводили своих коллег, но и оказали значительную помощь Киевскому политехническому институту в восстановлении разрушенного войной хозяйства, передали ему ряд учебных пособий и оборудования, много книг.

Сотни студентов и сотрудников нашего института с оружием в руках освобождали Советскую Украину от немецких фашистов. На разных фронтах Украины воевали ректор института профессор И. П. Чучалин, доцент геологоразведочного факультета А. И. Баженов и многие другие политехники.

В послевоенные годы связь ТПИ с Украиной еще больше упрочилась и приняла новые, современные формы сотрудничества и взаимопомощи. Многие научные работники украинских вузов приезжали к нам на симпозиумы и конференции, и наши ученые выезжали в Киевский, Львовский и Харьковский политехнические институты. Свою самодеятельность в Томске показывали студенты украинских вузов, а томские политехники выступали на сценах столицы Украины.

Большая группа выпускников ТПИ работала на восстановлении разрушенного в годы войны народного хозяйства Украины, строила новые предприятия.

(Окончание на 2-й стр.)

В ПАРТКОМЕ ИНСТИТУТА

ОБЩЕЖИТИЯМ — ВНИМАНИЕ ВСЕГО ФАКУЛЬТЕТА

НЕДАВНО на заседании партийного комитета института был рассмотрен вопрос о работе партийной организации теплоэнергетического факультета по дальнейшему совершенствованию коммунистического воспитания студентов в общежитиях.

Секретарь партбюро Н. А. Цветков в своем выступлении отметил, что воспитательная работа в общежитиях факультета организована в соответствии с комплексным планом. В течение года проводится около 50 лекций, бесед, встреч за «круглым столом», выпускаются порядка 20 стендов, фотомонтажей, десятки стенок газет, радиопередач, работают три самодельных студенческих клуба, устраиваются праздничные вечера и т. д.

Вместе с тем, как было отмечено на заседании парткома, воспитательная работа, проводимая в общежитиях, имеет по ряду разделов низкий уровень и как следствие — малую эффективность, особенно в общежитии по Вершинина, 33.

По результатам экспертных проверок, проводимых комиссией парткома, комитета ВЛКСМ и профкома, общежития ТЭФ занимают последние места.

Лекционная пропаганда носит лишь просветительный характер, неудовлетворительно работают советы центров общественной-политической работы. Наглядная агитация ведется формально и на низком эстетическом уровне. В общежитиях мало стендов, посвященных вопросам текущей политики, комсомольской жизни факультета, низок идейно-политический уровень стенной печати. Так, например, в этом месяце в общежитиях висели стенды, посвященные... встрече XIX съезда ВЛКСМ, XVI съезда профсоюзов. Нередки случаи нарушения студента-

ми правил внутреннего распорядка — употребление спиртных напитков, азартные игры, небрежное отношение к социальности. Не налажена пропускная система. До сих пор на текущий учебный год не составлены планы воспитательной работы в общежитиях на кафедрах, которыми руководят В. В. Саломатов, Г. Г. Медведев, А. В. Фурман.

Особая роль обычно отводится кураторам, но она плохо организована. Слабая связь со студенческими общественными организациями. Характерен пример: в нынешнем отчетно-выборном профсоюзном собрании студентов не принял участие ни один член партбюро факультета.

Партийное бюро не имеет тесной деловой связи с кафедрами общественных наук, физвоспитания, военной подготовки, научно-технической библиотекой.

Воспитательная работа, проводится неритмично, весной и осенью почти замирает.

Партийный комитет указал на недостаточный уровень партийного руководства факультета идейно-политическим воспитанием студентов в общежитиях и слабый контроль за выполнением постановлений парткома института. Секретарю партбюро ТЭФ Н. А. Цветкову указано на низкий уровень воспитательной работы, члену парткома ответственного за идеологическую работу Г. Г. Медведеву, бывшему члену партбюро В. И. Матвиенко, заведующему кафедрой В. В. Саломатову объявлен выговор.

Вопросы коммунистического воспитания студентов должны рассматриваться на кафедральных совещаниях, заседаниях завкафедр, совете факультета и стать объектом заботы всего коллектива.

Л. ЕРОФЕЕВ,
член парткома.

В ТПИ закончили работу Всесоюзное научное совещание «Электроимпульсная технология и электромагнитные процессы в нагруженных твердых телах». В его работе приняли участие представители более 30 организаций и предприятий страны.

Представленные тезисы и доклады были посвящены таким проблемам, как разработка технологических аспектов применения электрических разрядов для дробления и измельчения горных пород и руд, проходки горных выработок, разрушения бетонных и железобетонных изделий, очистки литья и некоторых других операций, комплексные исследования электромагнитных явлений в нагруженных твердых телах и пути использования этих явлений для прогноза геодинамических процессов и неразрушающего контроля прочности материалов.

Заслушав и проанализировав представленные доклады, совещание одобрило основные направления и результаты исследований. Коллективы НИИ ВН при ТПИ Харьковского, Карагандинского политехнических институтов и ПКБ электрогидравлики

Совещание отмечает рост использования результатов научно-исследовательских и опытно-кон-

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ИСКРЫ

(г. Николаев) широко ведут исследования электрофизических, энергетических характеристик и физико-химических процессов при электроимпульсном разрушении горных пород и твердых тел, при электрическом пробое проводящих жидкостей.

Исследования, ведущиеся в ТИСИ, у наших коллег в Харькове, в Минском институте тепломассообмена, направлены на изучение физических процессов в технологических и коммутационных электродных системах с целью повышения их надежности и долговечности.

В ряде вузов, НИИ и предприятий совершенствуются процессы и оборудование для осуществления электроимпульсной и электрогидравлической технологии: измельчения твердых тел, раскрытия и обогащения полезных ископаемых, прессования порошковых изделий, очистки литья, запрессовки труб и т. п.

Совещание отмечает рост использования результатов научно-исследовательских и опытно-кон-

структорских работ в области электроимпульсной и электрогидравлической технологии в народном хозяйстве, о чем свидетельствует увеличение числа хозяйственных работ, ведущихся научными учреждениями. Однако потенциальные возможности электроимпульсной и электрогидравлической технологии еще используются недостаточно вследствие низкой надежности конденсаторов, кабелей и силовых коммутаторов.

Совещание показало, что за последние годы возрос научный интерес к исследованиям электромагнитных процессов в нагруженных твердых телах. Работы в этом направлении, начатые в 70-х годах ТПИ, получили дальнейшее развитие в ведущих научных организациях страны. Применение импульсных электромагнитных сигналов позволит повысить надежность изделий, снизить вес оборудования.

Во многих организациях страны успешно решаются вопросы использо-

вания явления генерирования импульсных электромагнитных полей для прогнозирования геодинамических процессов, в том числе землетрясений, оползней, горных ударов, движения ледников и схода снежных лавин. Дискуссионным остается вопрос о механизмах генерирования электромагнитных сигналов в механически нагруженных твердых телах. Эта проблема заслуживает дальнейшего изучения.

Нашему институту рекомендовано готовить кадры по инженерной электрофизике, а также организовать курсы повышения квалификации инженерно-технического персонала, занимающегося эксплуатацией электроимпульсных и электрогидравлических технологических установок.

Речь шла о необходимости координации действий научных и производственных организаций, о разработке новой аппаратуры.

Ю. КРАСНЯТОВ,
ученый секретарь
НИИ ВН.

ГОВОРЯТ УЧАСТНИКИ СОВЕЩАНИЯ

Ю. ПРОТАСОВ, профессор Московского горного института:

— Томичи щедро делятся своим опытом. Имея большие достижения, например, в разработке методов горных пород, они помогают специалистам добиваться больших успехов в электроэнергии. Интересны в этом плане работы заведующего отделом НИИ ВН Б. В. Семкина по созданию машины для бурения стволов шахт, которая по многим показателям превосходит машины механического разрушения пород. Интересны результаты по дроблению кусков породы, полученные в НИИ ВН В. И. Курцом и другие.

Думаю, что совещание поможет добиться еще лучших результатов.

Г. ФИНКЕЛЬШТЕЙН, руководитель лаборатории института «Механобр», г. Ленинград.

— На совещании были заслушаны многие теоретические вопросы, а также вопросы конструирования и внедрения установок. Сосредоточено внимание на нерешенных проблемах, особенно прикладного значения. Особенно важно подумать над тем, как снизить массу и улучшить характеристики источников импульсного питания, повысить производительность рабочих камер при наименьших затратах электроэнергии.

Н. ДУБИНИН, профессор, института горного дела Якутского филиала АН СССР.

— Известно, к каким неприятным последствиям

для природы и человека приводит применение взрывчатых веществ при разрушении горных работ. Более перспективен электроимпульсный метод. Созданы опытные буровые установки, в десятки раз эффективнее и безопаснее для окружающей среды. Необходимо безотлагательно начать их серийное производство. Ученым же еще предстоит работать над удешевлением их производства, повышением рентабельности.

В. САЛОМАТИН, с. н. с. института минеральных ресурсов Мингео УССР.

— Огромные убытки народному хозяйству приносят оползни. Особенно разрушительны они в горных районах. В нашем институте совместно с Ш. Р. Матовым, Л. В. Яворовичем и другими сотрудниками лаборатории ЭДП ТПИ изучаются закономерности этого процесса, проводятся полевые работы, разработаны опытные образцы аппаратуры, получившие

высокую оценку на ВДНХ. Метод изучения оползней широко внедряется в производственных организациях, приносит большой экономический эффект. В этом году мы совместно подготовили к публикации методические рекомендации по применению метода регистрации естественного импульсного электромагнитного поля земли (ЕИЭМПЗ) при изучении оползней.

Томичи принимают участие в экспериментах по искусственной активизации оползневого процесса в Крыму. С помощью метода ЕИЭМПЗ была предсказана активизация отдельных частей оползней, выделены напряженно опасные зоны, изучен характер необратимых деформаций в горных породах. Вместе с другими методами он открыл ряд новых явлений, помогающих распознавать особенности как оползневого процесса, так и поведения электромагнитного поля.

Впереди нас ждут новые эксперименты.

ТОМСКИЕ ПОЛИТЕХНИКИ НА УКРАИНЕ

(Окончание.

Начало на 1-й стр.)

Сейчас в развитии энергетики республики большую роль играют атомные электростанции. В строительстве этих новых предприятий самое активное участие принимают выпускники ТПИ, получившие соответствующую специальность в нашем вузе. И ныне на Украине нет ни одной атомной электростанции, на которой бы не работали томские политехники.

Значительное количество выпускников ТПИ преподают в вузах Киева, Харькова, Одессы, Винницы и других городов. Большая группа научных работников в ТПИ во главе с профессором А. М. Розенбергом трудится в Киевском институте твердых сплавов Академии наук УССР. За

большой вклад в развитие науки и совершенствование производственных процессов профессор А. М. Розенберг удостоен звания заслуженного деятеля науки и техники УССР.

Многие годы заместителем председателя комитета по науке и технике при Совете Министров УССР работал выпускник горного факультета ТПИ доктор технических наук В. Н. Голубенцев. Он не только руководил научными исследованиями на

Украине, но и личным трудом много сделал для развития отечественной науки. В нашей библиотеке имеется ряд томов научных работ профессора Голубенцева по термодинамике.

Однако выпускники ТПИ, работающие на Украине, не только занимаются преподаванием и научно-исследовательской работой, но и трудятся в сфере материального производства. Многие из них являются руководителями

крупнейших предприятий республики. Расскажу только о двух из них.

Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственной премий, член ЦК Компартии Украины доктор технических наук Н. С. Лычагин окончил ТПИ в 1941 году. Войну начал рядовым механиком-водителем, а в Берлин вошел командиром бригады. Был ранен и снова возвращался в строй. После окончания

войны приехал в Харьков и начал работать инженером на заводе имени Малышева. На этом предприятии он прошел путь от рядового инженера до генерального директора.

В. К. Меркулов окончил машиностроительный факультет ТПИ в середине 60-х годов по кафедре металловедения. Получив диплом инженера, некоторое время работал на ТЭМЗе, затем на подшипниковом заводе. Пять лет спустя молодого инженера отозвали на работу на Украину. Вот уже несколько лет он руководит автомобильным заводом в городе Луцке. Эти машины, благодаря своей высокой проходимости и экономичности, пользуются самым высоким спросом в стране.

За большой вклад в

совершенствование сварочного дела на заводах тяжелого машиностроения был удостоен Ленинской премии выпускник ТПИ 1940 года Н. В. Гузенко, работавший в Краматорске.

Тесные связи между ТПИ и УССР продолжают существовать. В этом году в ТПИ учится 392 украинца. Если же учесть, что на учебу в ТПИ с Украины приехало много русских парней и девушек, то эта цифра удвоится.

Для предприятий Украины наши ученые ежегодно выполняют большое количество научно-исследовательских работ на сумму свыше миллиона рублей. Ученые УССР — частые гости на научных семинарах и конференциях ТПИ.

И. ЛОЗОВСКИЙ.

Народный контроль — в действии

Выпуск № 4 (32)

ОБЩЕСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР
В. Н. БУРКОВ.

ХОЗЯЙКА СКЛАДА

ДА, мне довелось видеть настоящую хозяйку, хранительницу огромных материальных ценностей. Нина Федоровна Иванова 25 лет работает в коллективе нашего института, из них 21 год заведует складами, в начале на ХТФ, а затем, вот уже 12 год — в НИИ ЭИ.

В своем чистом халате

своему объему.

В складских помещениях для более мелких материальных ценностей стеллажи и полки. На них все разложено умелыми руками Нины Федоровны по однородным комплектам, секторам и отделениям, все аккуратно подписано. На полках и стеллажах чисто. Вокруг



хозяйкой ходит она по складу. Пол заасфальтирован и застлан линолеумом. На ее рабочем полированном столе кроме телефона и картотеки нет ничего. Лишних вещей она не терпит. Нина Федоровна легко оперирует весьма научными терминами: «диоды», «триоды». На память знает все номера счетов, материалы и сколько их на том или ином счете. Это, видимо, и есть тип современного работника складского хозяйства, которому доверены огромные материальные ценности на сотни тысяч рублей.

Склад, которым заведует Нина Федоровна — новый, современный, выстроен во вне рабочее время силами коллектива НИИ ЭИ. Оборудован по последнему слову складского хозяйства. В нем имеются различного назначения капитальные стеллажи для металла, труб, железа; различного рода подставки и поддоны под ящики с аппаратурой, рулоны бумаги и т. п. Здесь ничего на полу не лежит, хотя материалы и весьма громоздкие по

склада растут березки, территория заасфальтирована, на ней нет никаких материалов — все они в помещении.

Нина Федоровна требовательна и внимательна в работе. Она не допустит людей, которым не положено быть в складе, не разрешит въезд в склад грязной машины. Следит, чтобы при разгрузке и погрузке материалов не было порчи.

Во время инвентаризации у Нины Федоровны не было случаев недостачи или каких-то излишков. Это особенно ценят в ней работники материальной части бухгалтерии института.

— Нина Федоровна для нас просто клад, — говорит зам. директора НИИ ЭИ А. В. Блинов. — Нам нужны не просто кладовщики, а настоящие, решительные хозяева и борцы за сохранность социалистической собственности. Такие, как Нина Федоровна Иванова.

В. ВАНЕЕВ.
НА СНИМКЕ: Н. Ф. Иванова.
Фото Е. Новожиловой.

СЕССИЯ СПРОСИТ СТРОГО ОСОБЕННО С ТЕХ, КТО ПРЕНЕБРЕГАЕТ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНОЙ

18 ноября «Комсомольским прожектором» совместно с членами учебно-воспитательной комиссии института и корреспондентом редакции газеты «За кадры» проведен рейд по учебным корпусам и общежитию. Цель — проверить учебную дисциплину студентов, особенно I курса.

В восьмом корпусе на первое занятие опоздали на 10 минут студенты группы 4302 С. Кошелев, группы 7410 — С. Скороходов, О. Савельев — группы 7611, С. Великосельский — группы 0221, Л. Кужель — группы 5922, С. Шилкина — группы 5702. В главном корпусе

через 14 минут после звонка появился В. Обидо (гр. 9323), через 15 минут — И. Хмырова (гр. 5721), через 20 — В. Махов (гр. 4327), Д. Родюков и О. Опарий (гр. 2411), Л. Майборода, студент группы 2620, опоздавший на 10 минут, доказывал, что у него нет первой пары, хотя в расписании четко видно, что в эти минуты шла лекция по матанализу. В. Матиненко (гр. 9123), который опоздал на 15 минут, посчитал за оскорбление наше замечание, а потом тоже принялся утверждать, что первой пары у него нет, хотя его однокурсники в это время

слушали лекцию по истории КПСС. Но больше всего удивило участников рейда объяснение студентом гр. 5097 Л. Паниной и Е. Никитенко:

— Преподаватели разрешают нам опаздывать на лабораторное занятие.

Не думается, что профессор В. М. Витюгин и его коллеги действительно предоставляют студентам право свободного входа на занятия.

Среди опоздавших на лекции и практические занятия было много химиков.

На электроэнергетическом долго спят первокурсники Е. Попова,

Р. Каримов, Ю. Стадниченко, А. Кадай, В. Любченко, С. Сатин и другие. Студенты, которые так безответственно относятся к учебе, вроде бы и не понимают того, что они подводят прежде всего самих себя, ведь до сессии осталось совсем немного времени.

Участники рейда:

А. ПОДДУБНЫЙ,
зам. секретаря комитета
ВЛКСМ института
Е. ЗАПРЯГАЕВА,
председатель штаба
«Комсомольского
прожектора»,
Л. КОРОБЕЙНИКОВА,
наш корр.

АКТИВИЗИРОВАТЬ РАБОТУ НАРОДНЫХ КОНТРОЛЕРОВ

Комитет народного контроля Союза ССР обязал все звенья народного контроля проанализировать свою работу и выработать конкретные меры по устранению недостатков, вскрытых в результате проверки. Это вызвано необходимостью дальнейшего развития инициативы и повышения активности народных контролеров в борьбе за осуществление задач, поставленных XXVI съездом партии, ноябрьским (1981) и майским (1982) пленумами ЦК КПСС.

КОМИТЕТ признал, что уровень работы группы и постов заметно повысился, возросла их роль в осуществлении проверки исполнения директив партии и правительства на различных участках общественного производства и управления, упрочился авторитет народных контролеров.

Посты и группы народного контроля окрепли в организационном отношении, более действенными стали формы и методы их работы, повысилась результативность проводимых ими проверок, компетентнее стал анализ состояния дел на проверяемых участках, повысилась принципиальность в действиях народных контролеров.

Вместе с тем, результаты группы и постов, эффективность осуществляемого ими контроля могли быть значительно выше, если бы в проверяющую деятельность вовлекались все народные контролеры, как того требует Закон и Постановление ЦК КПСС.

НА ДНЯХ на расширенном заседании группы народного контроля института мы попытались дать некоторый анализ работы групп и постов института с этими установками и рекомендациями. И вот, что оказалось.

Далеко не все члены даже головной группы института, групп народного контроля НИИ ЯФ, НИИ ЭИ, ТЭФ, МСФ и некоторых других факультетов и подразделений активно участвуют в работе. Основной причиной их пассивности являются организационные недостатки и упущения. Даже не планируется привлечение всех контролеров к активной общественной деятельности. Так, в плане работы группы народного контроля НИИ ЯФ на 1982 год (бывший председатель группы А. М. Слупский) предусмотрено всего 7 контрольных мероприятий. И это для группы, состоящей из 38 человек! Планируемые проверки далеко не в полной мере охватывают основные направления деятельности коллектива. Многие важные вопросы выпадают из поля зрения народных контролеров.

Правильно поступает группа народного контроля НИИ ВН (председатель ГНК В. Г. Сотников). На 1982 год здесь запланировано 17 мероприятий, хотя группа по числу членов в два с лишним раза меньше.

Группа ориентирует народных контролеров на проверку именно важнейших сторон основной деятельности отделов и лабораторий института: эффективность использования дорогостоящего оборудования, постановка учета и внедрения рационализаторских предложений, выполнение плана внедрения законченных

НИР, качество планирования работ исполнителей, сохранность и использование материальных ценностей и др. Многие из запланированных мероприятий уже проведено.

В плане группы дозорных НИИ ВН предусмотрено и учеба народных контролеров, чего нет в группе НК НИИ ЯФ и других.

ПЛАНЫ работы не прорабатываются должным образом в группах, не утверждаются на собраниях групп. Народные контролеры зачастую не знают о запланированных проверках, не проявляют активности. Это в значительной мере относится и к нам. Между тем регулярное проведение собрания группы, коллегиальное обсуждение основных направлений контроля, итогов проверок и выработка коллективных решений обеспечивают участие всей группы в их реализации, в борьбе за устранение вскрытых недостатков и нарушений.

Одной из причин пассивной части народных контролеров является слабая требовательность к ним за выполнение возложенных на них обязанностей.

Недостаточно используются в этих целях ежегодные отчеты групп на общих собраниях коллективов. Нередко такие отчеты проходят формально, без достаточного анализа работы всех дозорных, слабо показывается работа активных и критика пассивных членов групп.

Редко ставятся вопросы о досрочном отзыве из состава групп тех, кто отказывается выполнять поручения, или не оправдывает оказанного им доверия, допуская серьезные проступки в своей деятельности и поведении.

СЛАБАЯ работа отдельных групп связана с недостатками, допущенными при их избрании.

Особенно страдает дело контроля в тех случаях, когда недостаточно подготовленные и малоинициативные люди избираются председателями групп.

Рекомендуется тщательно и заблаговременно проработать все вопросы, связанные с предстоящими выборами групп и постов народного контроля. Главное в этой подготовительной работе состоит в том, чтобы в контакте с партийными, профсоюзными и комсомольскими организациями, без спешки изучить возможные кандидатуры для избрания в группы и посты. Это позволит лучше решить главную задачу на будущих выборах — сохранить активную часть состава групп, пополнить их в то же время новыми, достойными и наиболее подходящими по своим душевным качествам представителями.

Это будет иметь важное значение для дальнейшего усиления работы групп и постов.

Д. КОЛОМИН,
зам. председателя ГНК
института.

БЕСХОЗЯЙСТВЕННОСТИ — ЗАСЛОН

«НИ В КАКИЕ ВОРОТА»

60 тонн металла стоимостью 108 тысяч рублей 15 лет лежит под открытым небом. Институту предъявлен штраф в 1000 рублей.

На угольном складе института, что находится в районе Томск-1, можно увидеть не просто гору

металлолома, а красивые чугунные ворота, сделанные когда-то умными руками по последнему слову архитектуры. Спросите у кладовщика П. В. Палаткина: кто хозяин этих ворот? Ответит институт! Какой — его это не касается. А вот кого каса-

ется — те умывают руки уже 15 лет.

Между тем хозяин этих ворот НИИ ядерной физики, хотя и он сумел найти отговорку, что был хозяином, а теперь нет, т. к. два года назад эти ворота списаны в металлолом.

Позволительно спросить у руководителей НИИ ЯФ: зачем их заказывали, если ворота никому не нужны? Почему их списали только два го-

да назад? А раз списали, то почему сразу не сдали в металлолом? Кто будет платить 1000 рублей штрафа, наложенного областным арбитражем за не сданный вовремя металлолом? ТПИ или НИИ ЯФ? Тем более, известно, что план по металлолому нынешнего года этот НИИ не выполнил.

В. БУРКОВ,

зам. отделом редакции.

(Окончание.)

Начало см. в № 61.)

НА СТУПЕНИЕ шло успешно и на второй день. Отражая контратаки, мы продвинулись вперед километра на четыре. 24 ноября до нас долетела весть, что два фронта — Сталинградский и Донской — замкнули кольцо окружения. В кольце оказалась 6-я армия Паулюса и соединения 4-й танковой армии.

На третий день наступления погиб командир второй батареи нашего дивизиона, и я был назначен командиром. Начались бои по уничтожению окруженной группировки.

Установив батарею, я произвел пристрелку по одному из впереди стоящих немецких танков. 19 декабря к правому флангу дивизии вышли немецкие танки. Полки завязали бои. На правый фланг был переброшен противотанковый дивизион. Батареи нашего полка со стрелковыми подразделениями отражали натиск гитлеровцев.

По плану немецкого командования в это же время навстречу Манш-

В БОЯХ ЗА ВОЛЖСКУЮ ТВЕРДЫНЮ

теину должны были выступить окруженные в Сталинграде войска. Однако на прорыв не решились. Два дня дивизия и правый сосед отражали атаки гитлеровцев.

8 января немцам был предъявлен второй ультиматум о капитуляции. И этот ультиматум был отвергнут, хотя теперь уже стало ясно, что положение окруженных войск безнадежно. В ночь на 10 января части дивизии заняли исходные позиции для прорыва обороны немцев с юга в полосу Варваровка—Цибенко. Мы знали, что с севера должен также наноситься удар с целью расчленения окруженных войск. После упорных боев во второй половине дня оборона немцев была прорвана. Нужно было менять огневые позиции. Стояла стужа, все перемело снегом. Орудия могли двигаться только в объезд через с. Цибенко. Дав распоряжение старшему на батарее лейтенанту Анисимову выдвинуть батарею на

западные скаты высоты 117,1, я с батальоном Блинова двинулся вперед. Здесь же оказался командир 3-й батареи Рябченко и командир нашего дивизиона капитан Кузнецов с разведчиками. Километрах в трех от переднего края мы наткнулись на немецкую батарею. Прислуга батареи, бросив орудия, убежала в направлении Сталинграда. Мы быстро осмотрели орудия, их стволы были еще раскаленными после стрельбы. Орудия оказались исправными. Рядом лежали ящики со снарядами. Недолго раздумывая, мы повернули орудия на 180 градусов и открыли прицельный огонь по убегающим фашистам. Никто из них не добрался до Сталинграда. Затем мы перенесли огонь в глубину обороны по вероятным местам расположения войск противника и вели огонь, пока не кончились снаряды.

Преследуя противника, дивизия заняла ст. Садо-

вую и к вечеру 25 января с боями вышла на Дар-Гору. Левее нас войска, наступающие с запада, на Мамаевом кургане соединились с войсками 62-й армии. Таким образом, окруженная группировка была расчленена на две части. Мы вели бои по уничтожению южной части. Войсками нашей дивизии был захвачен в плен штаб пехотной дивизии немцев.

У реки Марица немцы оказали упорное сопротивление. Сюда подтянули наш артополк. Установив орудия на прямую наводку, мы открыли прицельный огонь по огневым точкам. После этого стали появляться группы немцев с белыми флагами. Продвинувшись вперед всего на 300—400 метров, в этот день мы захватили более тысячи пленных, исправные орудия, склады. Колонны пленных во главе с немецкими офицерами сопровождали в тыл всего по

2—3 наших конвоира.

У одного из домов, в котором по показаниям пленных находился штаб танкового корпуса немцев. Враг ожесточенно сопротивлялся. Некоторые наши батареи были выдвинуты на прямую наводку. После залпов орудий из окна показался белый флаг. Как рассказывал позднее командир нашей дивизии генерал Г. Б. Сайфуллин, который допрашивал начальника штаба, который признался, что ему не хотелось сдаваться 38-й дивизии, так как за ее «уничтожение» в июне он получил от Гитлера железный крест. Наступление продолжалось. На рассвете 31 января подразделения дивизии штурмом овладели центральным вокзалом и зданием Сталинградского музея. А рядом, в 300 метрах от нас, в этот день подразделения 38-й мотострелковой бригады, окружив зда-

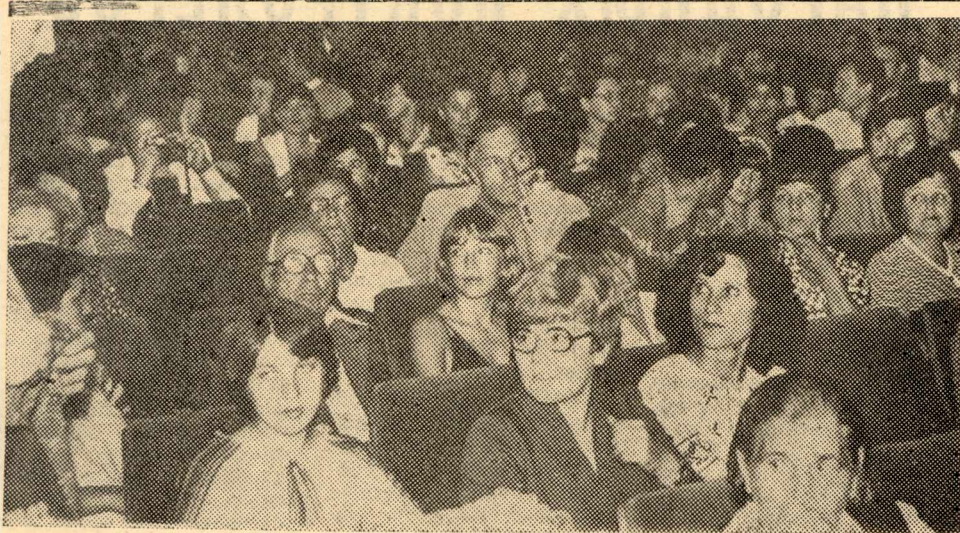
ние универмага, взяли в плен Паулюса.

После этого сопротивление немцев резко пошло на убыль, и к 3 часам дня полки нашей дивизии вышли на берег Волги. 2 февраля была ликвидирована и северная группировка. Так бесславно закончила свой поход 330-тысячная армия гитлеровцев. Советским народом, его армией под руководством Коммунистической партии была одержана величайшая в истории победа.

За отличные боевые действия под Сталинградом наша 38-я стрелковая дивизия приказом Народного Комиссара Обороны была переименована в 73-ю гвардейскую А по ходатайству Военного Совета фронта, Сталинградского областного Совета депутатов трудящихся, обкома партии дивизии было присвоено наименование Сталинградской.

П. МАЛЬЦЕВ,
доцент,

участник Сталинградской битвы.



МЫ — ЕДИНЫ!

«Когда мы едины — мы непобедимы!» — лозунг, проверенный временем, стал символом второго межвузовского конкурса политической песни, который состоялся 17 ноября в Доме культуры ТПИ.

Перед заполненным залом выступили хоровая капелла университета, клуб самодеятельной песни ТИСИ, ансамбль политической песни ТИАСУРА,

коллективы политехников.

Большой успех выпал на долю ансамбля политической песни «Резонанс» (АВТФ) — участника Недели интернациональной солидарности в г. Мирном. На институтском празднике песни исполнители получили специальный приз жюри за лучшую авторскую песню.

В хорошем музыкальном оформлении представили свою программу химики. Их композицию, которая включала стихи и песни памяти борцов за мир и равноправие Мартина Лютера Кинга и Гарсиа Лорки, зал воспринял бурными овациями.

Понравилось зрителям и прочувствованное выступление группы энергетиков.

Долго зал не отпускал со сцены студентов ГРФ Р. Зайцева и Ф. Горкавенко. Оба они были отмечены жюри как лучшие исполнители. Прозвучали песни М. Когана «Диалог» и М. Ножикина «Глядят на нас фронтовики».

Он был неповторим, этот концерт, в котором песни сменялись стихами протеста и обличительной прозой, сатирическими репризами.

Песни исполнялись на русском, английском, немецком, испанском языках.

Последним в этот вечер выступал вокально-инструментальный ансамбль ЭФФ «Диалог».

Это известный и любимый коллектив политехников, поэтому не случайно известие о его выходе на сцену было воспринято взрывом аплодисментов. В песнях, исполненных студентами, говорилось о том, что волнует сегодня молодежь планеты: о борьбе против империализма, монополий, колониальной политики, за мир и демократию на земле.

В заключение программы, услышав в исполнении «Диалога» знакомые

звучи «Гуантанамеры», все запыли. Не устояли за сценой участники концерта, не удержались на местах зрители, заулыбалось строгое жюри. Зал стоял полубившимся латиноамериканскую песню, прихлопывая в ладоши.

Охваченные единым порывом, участники и гости отправились после концерта на спортивную площадку политехников, где состоялся митинг. Яркими были выступления секретаря комитета ВЛКСМ ТПИ В. Поджикова, председателя совета ветеранов А. В. Астафурова, студентов О. Полетаева, и Т. Мухаметдиева.

Представители факультетов ТПИ под звуки песни «Солнечный круг» подожгли символическую нейтронную бомбу.

Затем гостей и исполнителей приняла у себя «Гамма» — клуб физикотехников. Здесь состоялся обмен мнениями, был обсужден конкурс, отмечены выступления, намечены планы будущих встреч.

До следующего фестиваля-конкурса — полгода. Это время станет подготовкой к новым выступлениям.

Г. ГРИГОРЬЕВА.

РАЗГОВОР О ФУТБОЛЕ

СОСТОЯЛСЯ В СТУДЕНЧЕСКОМ КЛУБЕ «КАНИКУЛА»

ГОСТЯМИ клуба были заслуженный тренер СССР, заслуженный мастер спорта СССР Гавриил Дмитриевич Качалин и заслуженный мастер спорта СССР, олимпийский чемпион Иосиф Иосифович Беца.

Дважды гости выступали перед студентами политехнического. Сначала их слушали участники отчетно-выборной конференции ДОСААФ, а затем собравшиеся в студенческом клубе «Каникула». Тепло и радушно встретили тренеров футболисты и любители этой игры.

С именем Г. Д. Качалина связаны яркие страницы отечественного фут-

бола. Под его руководством наши футболисты стали чемпионами Олимпийских игр в Мельбурне в 1956 году, а спустя четыре года завоевали Кубок Европы. Известные тренеры, встречались с рабочими томских заводов, строителями Нефтехима, студентами, вели разговор о минувших успехах и неудачах, анализировали прошедший чемпионат мира в Испании.

Заслуженный тренер СССР Г. Д. Качалин сказал:

— Место, занятое только в числе 12 лучших команд, свидетельствует о явных просчетах наших тренеров в физической, тактической и психологи-

ческой подготовке футболистов. Форсирование подготовительного периода привело к тому, что в самых ответственных матчах чемпионата мира спортсмены показали слабую физическую подготовку. К тому же они не прошли акклиматизацию и уже через десять дней после прибытия в Испанию, где стояла изнуряющая жара, потеряли свои боевые качества. Большой просчет был допущен Федерацией футбола СССР,

откомандировавшей в Испанию пять тренеров. Люди с разными взглядами на организацию игры дали, как в известной крыловской басне, плачевный результат.

И еще объективной причиной неудач, — продолжал разговор И. И. Беца, — является нарушение спортивного режима отдельными игроками.

Г. Д. Качалин рассказывал о сборной олимпийской, которой он руково-

дил, об известных в то время футболистах Эдуарде Стрельцове и Валентине Иванове, о будущем нашего футбола. Его коллега объяснил причины неудачного выступления команд ЦСКА и алмаатинского «Кайрата».

Прошлое футбола — это не страницы справочника. Память об интересных матчах, о ярко сиявших именах игроков живет в нас неистребимо. Футбол — зрелище, лишенное права стареть. Человек в футболе — всегда победно молод.

А. ТАЕНКОВ.

НОВАЯ КНИГА ТОМИЧА

Творчество молодого томского прозаика Владимира Шкаликова хорошо известно читателям нашей области. Будучи членом литературного объединения «Молодые голоса», В. Шкаликов закончил работу над документальным повествованием «Цена победы». В этом произведении молодой автор рассказал о фронтовиках-политехниках, тех, кто с оружием в руках отстаивал свободу и независимость нашей Родины от фашистских захватчиков. Заочно-Сибирское книжное издательство запланировало выпуск этой книги в 1984 году.

А недавно в ноябрьском номере журнала «Сибирские огни» опубликовано новое произведение В. Шкаликова. Это — повесть «Двадцать километров в час». Здесь автор в яркой, увлекательной форме создает запоминающиеся характеры своих героев.

Читатели-томичи с интересом встретят новое произведение своего земляка.

В. ЯКОВЛЕВ.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Занятие в клубе «Заметка» для редакторов и редколлегий стениных газет состоится в четверг, 26 ноября, в редакции «За кадры».

Темы: «Отбор и редактирование материалов».

«Записная книжка журналиста».

Начало в 17 часов.