

За Кадрь

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, месткома, профкома и ректората Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института имени С. М. Кирова.

№ 41 (1394). Среда, 28 мая 1969 года. Цена 2 коп

ГАЗЕТА ОСНОВАНА В 1931 ГОДУ. Выходит 2 раза в неделю.

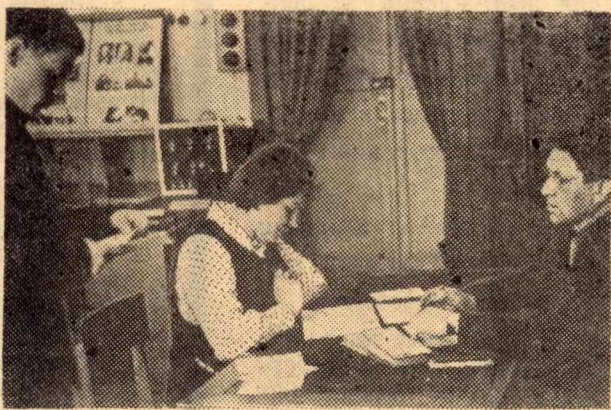
До экзаменов — 10 дней

И ВОТ СНОВА вплотную надвигается сессия. У студентов сейчас проходит зачетная пора и уже дорог каждый час, каждая минута. Время, оставшееся до сессии, необходимо распределить так, чтобы успеть к началу экзаменов рассчитаться со всеми зачетами. Опыт уже показал, что многие срывы на экзаменах случаются из-за запоздалого вступления в сессию. Студент, не успев подготовить материал, отказался идти на зачет вместе с группой, отстал, а затем решил сдать за один день несколько зачетов и в результате не сдал ни одного или лишь часть — это и ряд других причин заставляют впустую тратить массу очень драгоценного сейчас времени.

Успешная сдача экзаменов зависит от многих причин. Сессия — это испытание не только знаний, но и сил, воли, выдержки студента. А зачастую на экзаменах человек теряется не потому, что плохо знает материал, а потому, что не умеет собрать себя, сконцентрировать мысли в нужном направлении. В связи с этим встает вопрос о роли преподавателя на экзаменах. От него, от умения выслушать и объективно оценить знания студента, от спокойного и благожелательного отношения к экзаменуемому зависит очень и очень многое. Не последнюю роль в сессии играет и диспетчерская служба, ее четкая работа, умение учебной части институ-

та чутко и своевременно реагировать на все изменения в расписании экзаменов. Но это внешние условия, окружающие основную единицу студенческого коллектива — учебную группу. А внутри группы решающее слово имеет ее треугольник. От него зависит настрой работы, необходимая для сессии обстановка, чувство локтя, моральная подготовленность студента к предстоящим экзаменам. Но треугольники групп далеко не всегда сознают свою ведущую роль, свою ответственность, недостаточно строго спрашивают с нерадивых, равнодушно смотрят на «хвостистов», перекладывая эту работу на плечи деканатов и учебных комиссий.

В каждую сессию является определенное число студентов. «переползающих» из семестра в семестр с одним или даже несколькими «хвостами». На них тратят время и силы деканаты, кафедры, учебные комиссии и во имя чего? Потребность получить знания должна быть естественной, а если человек еще не может, не готов учиться в вузе, то стоит ли заставлять его учиться, как говорится, из-под палки? Не лучше ли время, попусту тратящееся на возню с лодырями, обратить на хороших студентов? Многие зависят также и от единства требований. Спрашивать нужно одинаково строго и с лауреата студенческого конкурса певцов, и с мастера спорта, и с обыкновенного рядового студента, не блестящего другими особыми талантами. Политехники приступают к экзаменам. Пусть они будут успешными, покажут глубокие знания студентов. Ни пуха, ни пера!



НА СНИМКЕ: экзамен по охране труда принимает доцент В. С. Удут. Студентка Е. Кириенко получила хорошую оценку. Фото В. ЗЫБИНА

ОБРАЩЕНИЕ УЧАСТНИКОВ VII ФЕСТИВАЛЯ ТПИ

К вам, студенты Томского политехнического института! Мы вступили в год великого юбилея, в год 100-летия со дня рождения нашего учителя и вождя Владимира Ильича Ленина. Пусть же этот год станет годом творческого горения, годом активности каждого комсомольца, годом его отчета перед партией, народом, комсомолом о том, как претворяется в жизнь Ленинский завет — «учиться коммунизму».

Изучать великое учение нашего времени — марксизм-ленинизм, активно участвовать в строительстве коммунистического общества, воспитывать себя на революционных боевых традициях Коммунистической партии и советского народа, словом и делом утверждать нормы коммунистической морали, быть готовым к тому чтобы все свои силы, а если потребуется, то и жизнь отдать за дело за-

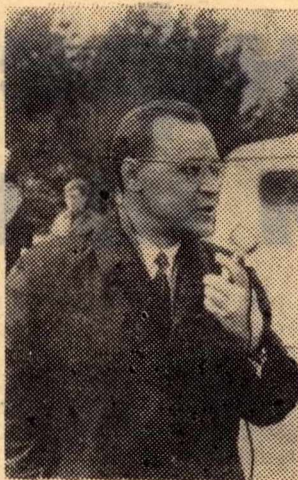
щиты нашей социалистической Родины, за дело коммунизма, за счастье нашего народа — вот твои задачи, комсомолец.

В выполнении этих задач неоценимую помощь окажет тебе глубокое творческое изучение ленинских работ о молодежи, документы торжественного пленума ЦК ВЛКСМ, постановления ЦК КПСС «О 50-летию ВЛКСМ» и задачах коммунистического воспитания молодежи».

Большая и сложная задача стоит перед тобой, и мы призываем комсомольцев ТПИ достойно встретить великий юбилей, высоко пронести знамя коммунизма, отлично сдать Всесоюзный Ленинский зачет.

22 апреля 1970 года будут подведены итоги Ленинского зачета. Дело чести, долг каждого комсомольца Томского политехнического института РАБОТАТЬ, УЧИТЬСЯ И ЖИТЬ ПО-ЛЕНИНСКИ!

ПРАЗДНИК ВЕСНЫ И МОЛОДОСТИ



И вновь, уже в который раз, хозяева Лагерного сада стали политехники. Тысячи студентов и людей, просто заглянувших на наш фестиваль с утра до поздней ночи заполняли живописный берег Томи.

А что было в начале? 10 часов 30 минут. В Лагерном появляется колонна ЭМФ. Впереди идут знаменосцы. Этот факультет был награжден памятным знаменем райкома комсомола, переходящим знаменем комитета ВЛКСМ ТПИ, грамотой ЦК ВЛКСМ. Комсомольца факультета удостоена чести носить имя «Комсомольская организация имени 50-летия ВЛКСМ». И на этот раз электромеханики не подвели — колонна красочно оформлена флагами, транспарантами, ребята идут с песнями на наш традиционный праздник.

10 часов 40 минут. К Лагерному саду подходит многочисленная колонна ЭФФ. «Электрофизическому факультету наш электромеханический привет!» — несется над стадионом громкоголосое приветствие.

10 часов 55 минут. Подходит колонна АВТФ. Этот факультет всегда отличался своей оригинальностью. Вот и сейчас колонна оформлена очень красиво, чувствуется большой вкус в многочисленных флагах, плакатах, шарах. А возглавляют колонну четыре робота, на груди у которых буквы, составляющие название факультета.

11 часов. Начинается митинг. Его открывает профессор Иван Иванович Калыцкий. Он говорит о том, как много было сделано студентами ТПИ за эти два года, о тех хороших традициях, которые зародились у нас — «Снежинка ТПИ», содружество с предприятиями Томска и множество друзей и преподавателей зажигает праздничный факел.

И встает перед нами живая история страны — выступают комсомольцы первых лет революции, а затем грозových сороковых лет. Секретарь комитета ВЛКСМ ТПИ того

времени профессор Л. М. Седоков говорит о трудном времени, в котором жили его сверстники, о том, что комсомольцы никогда не искали и не ищут легких, проторенных путей.

У микрофона — секретарь по идеологии комитета ВЛКСМ Ленинский стипендиат Нина Хламова. Она зачитывает обращение к комсомольцам ТПИ. Одобрительное «ура-а-а!» раздается над Лагерным садом.

Объявляются победители фестиваля. Физикотехникам, к их великому огорчению, не удалось отстоять свой почетный титул победителя фестиваля-67. На сей раз дружный коллектив электромехаников уверенно занял первое место.

А затем начались мучки болельщиков и организаторов соревнований по легкой атлетике. Не внимая увещаниям радио, студенты столь горячо переживают за своих товарищей, что беспрестанно заполняют беговую дорожку, затрудняя ход состязаний.

Не менее жаркая схватка кипит и на футбольном поле. Встречаются сборные комитета ВЛКСМ и ветеранов комсомола. Молодость победила опыт с минимальным перевесом. Счет 3:2 в пользу нынешних комитетчиков.

Любители искусства наслаждались тем временем концертами наших артистов на открытой эстраде.

И поздно вечером в Лагерном было не менее оживленно. Сотни политехников заполнили проспект Ленина возле 10 корпуса. Песни, танцы, жаркие русские и даже цыганские пляски. Веселье било ключом.

В разных концах Лагерного сада вспыхивают фестивальные костры. Над высоким берегом Томи звучат песни, веселые и грустные, задумчивые и бравурные. О многом напоминают эти песни и эти костры, столь похожие на костры партизан, на костры героев гражданской войны.

До глубокой ночи продолжался наш фестиваль. Он закончился, ушел в прошлое, оставив нам радостные воспоминания о светлом, хорошем празднике. И чуточку грустно оттого, что следующая встреча только через два года. До свидания, фестиваль! Мы еще встретимся с тобой!

А. ИВАНОВИЧ.



НА СНИМКАХ. Вверху: с приветствием выступает и. о. ректора профессор И. И. Калыцкий.

Внизу: фестивальные знамена доверены лучшим студентам. Фото В. ЗЫБИНА.

Партконференция 4 ИЮНЯ

Навстречу V отчетно-выборной партийной конференции

В первичных партийных организациях прошли отчеты и перевыборы руководящих органов. Коммунисты принципиально, с большой ответственностью обсудили итоги работы и сформулировали новые задачи. Какие основные вопросы предстоящей работы поставлены на факультетских отчетно-выборных собраниях?

«ПРОГРАММУ ВОСПИТАНИЯ» — В ЖИЗНЬ

Принципиальная, острая постановка главных вопросов — характерная черта отчетно-выборного собрания электромеханического факультета. В отчетном докладе секретаря партбюро Б. И. Костылева была дана соответствующая оценка проделанной работе. По основным показателям факультет находится на третьем месте в институте, а комсомольская организация — на первом. Партбюро оперативно руководило общественными организациями.

Однако законную тревогу коммунистов (это показали прения и решения собрания) вызывает успеваемость студентов. По итогам зимней экзаменационной сессии только 4 группы имели стопроцентную успеваемость. Из общего количества студентов только 4,2% — отличники. Основными причинами слабой успеваемости является плохая трудовая дисциплина студентов 1—3 курсов, массовые пропуски занятий, неподготовленность к практическим занятиям. «Деканат и общественные организации, — как отмечалось в отчетном докладе, — не нашли пока действенных методов по искоренению этих явлений».

Определены задачи нового состава партбюро, ком-

мунисты в своем решении подчеркнули: «Обеспечить проведение учебно-воспитательной работы среди студентов в соответствии с «Программой воспитания студентов дневного отделения».

ВЕРНУТЬ БЫЛЮ ЧЕСТЬ ФАКУЛЬТЕТА

В последние годы заметно стали снижаться основные показатели в работе механического факультета. Он утратил свое былое положение одного из ведущих в институте.

Обсуждая отчетный доклад партбюро, коммунисты подвергли острой критике многочисленные недостатки. Выступавшие отметили слабость трудовой, общественной и партийной дисциплины. Нет должной ответственности в выполнении обязанностей и плана хозяйственных мероприятий. Большие недостатки в работе сети политпросвещения.

Факультет занимает последнее место по успеваемости. Утрачены выработанные многолетней учебной практикой наиболее результативные формы работы со студентами. Например, учебно-воспитательная работа со студентами I курса полностью переложена на менее опытных ассистентов. Доценты и старшие преподаватели остаются в стороне. Кураторами работа в группах проводится формально. Считается, что 230 студентов занято научно-исследовательской работой, из них только 130—140 работает систематически. По-прежнему слабо используются в воспитательной работе массовые средства воздействия — стенная печать, радио, наглядная агитация. Актив преподавателей крайне редко выступает перед студентами с докладами и беседами в общежитии. Основной лейтмотив от-

четно-выборного собрания и его решений — коренным образом улучшить работу партбюро, обеспечить авангардную роль коммунистов, вернуть былую честь факультета.

УСПЕВАЕМОСТЬ СТУДЕНТОВ — ГЛАВНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ

За отчетный период партийная организация геолого-разведочного факультета уделяла большое внимание повышению успеваемости студентов. Студенты-коммунисты играют ведущую роль в учебе — имеют 100% успеваемость. Произошел небольшой сдвиг в повышении общей успеваемости: в прошлую сессию процент успеваемости составил 82,4%. Этот показатель, конечно, ни в коей мере не удовлетворяет парторганизацию. Однако за этим стоит значительная и в некотором отношении обновленная по содержанию учебно-воспитательная работа. Широкую известность получил университет культуры. Совместно с методической комиссией проведены курсы на лучшего преподавателя и лучшую дипломную работу. Сейчас вновь объявлен конкурс на лучший дипломный проект. Проведены совещания и семинары о внедрении программы воспитания студентов, о повышении успеваемости.

Но нет сдвига в успеваемости первокурсников. Она по-прежнему остается не выше 54—56%. Да и общий показатель свидетельствует о недостаточной работе студентов по овладению специальностью. Слабо успевают студенты по общественным наукам.

Главный критерий результативности партийной работы — успеваемость студентов — таково единодушное мнение коммунистов геолого-разведочного факультета.

ДОЛЖНУЮ ДЕЙСТВЕННОСТЬ ПОЛИТИКО-ВОСПИТАТЕЛЬНУЮ РАБОТУ

Наряду с дружными вопросами, отчетно-выборное собрание химико-технологического факультета большое внимание уделило анализу поддержки политико-воспитательной работы в коллективе. В отчетном докладе подчеркивалась необходимость «всегда, в любой обстановке активно и страстно проводить в жизнь линию партии, ярко, доходчиво и убедительно разъяснять ее политику, давать решительный отпор любым проявлениям буржуазных взглядов».

Осуществляя деятельность в данном направлении, партийное бюро добилося решительного улучшения учебы в сети политического просвещения. Главное внимание в политико-воспитательной работе среди студентов оно сосредоточило на последовательном внедрении «Программы воспитания», утвержденной парткомом и ректоратом. Были разработаны совместно с деканатами и общественными организациями соответствующие рекомендации. Создана студенческая лекторская группа, для выступления с лекциями об институте, факультете, специальностях. Идет подготовка к комсомольским собраниям по Ленинскому зачету. Хорошо налажены передачи «Радио-кристалла» в студенческом общежитии.

Вскрыв имеющиеся недостатки, отчетно-выборное собрание постановило: «Считать главной задачей в работе партийной организации политико-воспитательную работу, направленную на улучшение успеваемости и качество подготовки специалистов».

В. ОСОКИНА,
ст. преподаватель кафедры истории КПСС.

Палкий сибиревский привіт братам-українцям!

В ДРУЖНОЙ СЕМЬЕ НАРОДОВ

КРЕПКА И НЕРУШИМА ДРУЖБА народов советской страны. В одном строю идут русский и украинец, белорус и молдованин, казах и киргиз, узбек и таджик, латыш и эстонец. Вместе, рука об руку, плечом к плечу создают они национальное богатство страны, крепят ее строй, развивают ее культуру.

С рождением Советского государства родился в нашей

ПРИВЕТ ТЕБЕ, УКРАИНА

У коллектива кафедры станков и резания металлов — большая дружба с украинскими коллегами. Многие годы студенты-технологи и будущие специалисты по автоматизации машиностроения ТПИ проходят преддипломную практику на Киевском заводе станков-автоматов. Вот и в этом году мы направили туда целую группу старшекурсников под руководством доцента Н. И. Юрлова.

Связаны мы тесной творческой дружбой с институтом сверхтвердых металлов и сталей Украинской ССР. Там работают, и весьма успешно, бывшие

В КИЕВ, НА ПРАКТИКУ

На практику по рентгенооскопии в институт электросварки имени Е. О. Патона Академии наук УССР едут в этом году студенты группы 025 И. Спектор и П. Амбросиов. Им давно хотелось избрать это всемирноизвестное научное учреждение местом проверки своей готовности к самостоятельной работе. Институт дал согласие. Более того, в своем письме ученый секретарь института кандидат технических наук В. Бернадский добавил в адрес кафедры, возглавляемой профессором В. И. Горбуновым: «Нам известно, что ваша кафедра готовит весьма квалифицированных специалистов в области дефектоскопии металлов. В связи с этим нашему институту было бы желательно пригласить на работу одного из ваших выпускников — аспирантов, специализирующихся в области рентгенооскопии, имеющих склонность к работе по промышленной дефектоскопии сварных конструкций. Это также усилит творческие контакты между нашими институтами».

Это предложение мы рассмотрим на совете факультета.

П. ЛАПИН,
декан физико-технического факультета.

стране замечательные традиции. Одна из них — широкие культурные связи. В городах и селах проходит национальные праздники искусства и литературы, обмен творческими делегациями, фестивалями, гастролью, декады союзных республик.

Вчера в Томске торжественно открылся праздник дружбы и братства русского и украинского народов. Томичи радушно встретили гостей солнечной

Украины — артистов, художников, литераторов, участников самодеятельности. В составе украинской делегации общественные деятели, ученые, лекторы общества «Знание», представители печати и радио.

Завтра мы идем гостей с Украины в наш институт. Мы покажем им свои учебные корпуса и лаборатории, познакомим их с учеными и студентами, встретимся с художниками, писателями, артистами.

В нашем институте работа-

процесса больших пластических деформаций. Процесс резания рассматривается частной задачей теории пластичности. Мы этой проблемой занимаемся много лет. И поэтому недавно на нашей кафедре побывала аспирантка КПИ Г. П. Комарова. Мы помогли ей сформулировать задачи исследования, ознакомили с материалами наших наблюдений, проконсультировали ее по всем вопросам.

Думаем, что наши творческие связи с украинскими коллегами на этом не останутся.

И сегодня, когда по всей нашей томской земле идет большой праздник дружбы, мы шлем свой братский привет украинскому народу, желаем счастья и процветания украинской земле, ее ученым — новых творческих побед во имя процветания нашей Родины!

Г. КУФАРОВ,
зав. кафедрой станков и резания металлов, доцент.

процесса больших пластических деформаций. Процесс резания рассматривается частной задачей теории пластичности. Мы этой проблемой занимаемся много лет. И поэтому недавно на нашей кафедре побывала аспирантка КПИ Г. П. Комарова. Мы помогли ей сформулировать задачи исследования, ознакомили с материалами наших наблюдений, проконсультировали ее по всем вопросам.

И сегодня, когда по всей нашей томской земле идет большой праздник дружбы, мы шлем свой братский привет украинскому народу, желаем счастья и процветания украинской земле, ее ученым — новых творческих побед во имя процветания нашей Родины!

Г. КУФАРОВ,
зав. кафедрой станков и резания металлов, доцент.

Вот уже два года на сцене Дьма культуры ТПИ идет известная опера Гулак-Артемовского «Запорожец за Дунаем». Она очень нравится и исполнителям, и зрителям. Мы несколько раз ставили ее по заявкам студентов университета, молодых ученых Томска, отдыхающих «Синего утеса». И каждый раз наши самодеятельные артисты волновались перед выходом, а после выступления зал обычно долго не отпускал их со сцены.

П. ЛАПИН,
декан физико-технического факультета.

ют и участвуют сотни украинцев. За годы существования ТПИ наш институт окончило примерно 1500 студентов-украинцев. В числе профессоров и преподавателей, научно-технического персонала работает около 120 украинцев. Около 40 ученых и педагогов, много лет проработавших в ТПИ, успешно трудятся в вузах и научных учреждениях Киева, Харькова, Винницы и других городов Украинской ССР. Среди них: академик АН УССР про-



Февраль 1943 года... Мальчишки-десятиклассники из Тюнинской средней школы Омской области уходили на фронт.

Недалеко от города Камышин, расположенного несколько севернее Сталинграда, кратковременное изучение правил владения стрелковым оружием и вождением автомашин, неза-

менимой в те времена полуротации.

Вот и Москва... Влились в 172 автополк, получив технику, загрузились боеприпасами и двинулись на Волчанск. Это первый освобожденный нами город Украинской ССР. Ликованием встречал он русских братьев по оружию, пришедших из далекой Сибири.

День и ночь с притупленными фарами передвигались мы с базы на полевые склады, а отсюда на артиллерийские позиции. Самое главное в нашем деле скорость, но мы идем не ближе 200—300 метров машины от машины и постоянно следим за небом. Прекрасное, ясное, чистое небо в дни войны становится опасным. Ты со смертоносным грузом в машине беззащитен против стервятников и только мастерство вож-

помощью харьковчан начались новые опыты с применением карбозола.

Химики давно и успешно поддерживают связь с Харьковскими заводами. Они бывают друг у друга на конференциях и совещаниях, обмениваются опытом.

Томских политтехников знают и в Харьковском химико-технологическом институте. Есть о чем поразищать коллегам при

встрече. Томичи с интересом следят за статьями по коксухимии ученых институтов Л. Левченко, Лузмана и других, которые появляются в «Известиях» этого замечательного украинского вуза.

А будущие специалисты по технологии неорганических веществ и химических удобрений пользуются учеными члена-корреспондента Академии наук Украинской ССР В. И. Атрошенко по технологии связанного азота и азотной кислоты.

БОЕВЫЕ ДНИ 43-го

менимой в те времена полуротации.

Вот и Москва... Влились в 172 автополк, получив технику, загрузились боеприпасами и двинулись на Волчанск. Это первый освобожденный нами город Украинской ССР. Ликованием встречал он русских братьев по оружию, пришедших из далекой Сибири.

День и ночь с притупленными фарами передвигались мы с базы на полевые склады, а отсюда на артиллерийские позиции. Самое главное в нашем деле скорость, но мы идем не ближе 200—300 метров машины от машины и постоянно следим за небом. Прекрасное, ясное, чистое небо в дни войны становится опасным. Ты со смертоносным грузом в машине беззащитен против стервятников и только мастерство вож-

помощью харьковчан начались новые опыты с применением карбозола.

Химики давно и успешно поддерживают связь с Харьковскими заводами. Они бывают друг у друга на конференциях и совещаниях, обмениваются опытом.

Томских политтехников знают и в Харьковском химико-технологическом институте. Есть о чем поразищать коллегам при

встрече. Томичи с интересом следят за статьями по коксухимии ученых институтов Л. Левченко, Лузмана и других, которые появляются в «Известиях» этого замечательного украинского вуза.

А будущие специалисты по технологии неорганических веществ и химических удобрений пользуются учеными члена-корреспондента Академии наук Украинской ССР В. И. Атрошенко по технологии связанного азота и азотной кислоты.

Томских политтехников знают и в Харьковском химико-технологическом институте. Есть о чем поразищать коллегам при

встрече. Томичи с интересом следят за статьями по коксухимии ученых институтов Л. Левченко, Лузмана и других, которые появляются в «Известиях» этого замечательного украинского вуза.

А будущие специалисты по технологии неорганических веществ и химических удобрений пользуются учеными члена-корреспондента Академии наук Украинской ССР В. И. Атрошенко по технологии связанного азота и азотной кислоты.

еский завод станков-автоматов. ТПИ плодотворно сотрудничает со многими украинскими вузами, НИИ, заводами. Только сейчас для предприятий и организаций УССР институт выполняет в хоздоговорном порядке научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по семи темам на общую сумму 300 тысяч рублей. Томские ученые изготавливают для украинских предприятий несколько бататронов.

Недавно в ТПИ состоялась VI междувузовская научная конференция по электронным устройствам, посвященная памяти украинского ученого-физика А. К. Бальтера. С нетерпением ждали встречи с украинскими братьями. И вот он пришел, этот праздник великой дружбы и братства народов, вручивший пути, указанному Ильичем. Он продемонстрирует наше единство, нашу веру в дело великой Коммунистической партии Советского Союза.

БОЕВЫЕ ДНИ 43-го

менимой в те времена полуротации.

Вот и Москва... Влились в 172 автополк, получив технику, загрузились боеприпасами и двинулись на Волчанск. Это первый освобожденный нами город Украинской ССР. Ликованием встречал он русских братьев по оружию, пришедших из далекой Сибири.

День и ночь с притупленными фарами передвигались мы с базы на полевые склады, а отсюда на артиллерийские позиции. Самое главное в нашем деле скорость, но мы идем не ближе 200—300 метров машины от машины и постоянно следим за небом. Прекрасное, ясное, чистое небо в дни войны становится опасным. Ты со смертоносным грузом в машине беззащитен против стервятников и только мастерство вож-

помощью харьковчан начались новые опыты с применением карбозола.

Химики давно и успешно поддерживают связь с Харьковскими заводами. Они бывают друг у друга на конференциях и совещаниях, обмениваются опытом.

Томских политтехников знают и в Харьковском химико-технологическом институте. Есть о чем поразищать коллегам при

встрече. Томичи с интересом следят за статьями по коксухимии ученых институтов Л. Левченко, Лузмана и других, которые появляются в «Известиях» этого замечательного украинского вуза.

А будущие специалисты по технологии неорганических веществ и химических удобрений пользуются учеными члена-корреспондента Академии наук Украинской ССР В. И. Атрошенко по технологии связанного азота и азотной кислоты.

Томских политтехников знают и в Харьковском химико-технологическом институте. Есть о чем поразищать коллегам при

встрече. Томичи с интересом следят за статьями по коксухимии ученых институтов Л. Левченко, Лузмана и других, которые появляются в «Известиях» этого замечательного украинского вуза.

А будущие специалисты по технологии неорганических веществ и химических удобрений пользуются учеными члена-корреспондента Академии наук Украинской ССР В. И. Атрошенко по технологии связанного азота и азотной кислоты.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

4 ИЮНЯ В 16 ЧАСОВ В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ ТПИ ОТКРЫВАЕТСЯ V ОТЧЕТНО-ВЫБОРНАЯ ПАРТИЙНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ.

РЕГИСТРАЦИЯ ДЕЛЕГАТОВ С 15 ЧАСОВ 30 МИНУТ.

ПАРТКОМ.



1

Совсем скоро начнутся и кончатся экзамены, и придет время третьего, трудового семестра. В районы области выедут сотни политехников. Сейчас идет деятельная подготовка отрядов, проходят школу обучения командиры, комиссары. А сегодня мы вспомнили прошлое. Может быть, целинникам пригодится, кое-кто, как говорится, наматывает на ус...

Немудреная вроде бы штука валить лес. Казалось, ну что такого: махай топором покуда сила есть. Однако, как выяснилось, махать надо тоже умеючи. Во-первых, сразу же набили мозоли. Кровавые мозоли, осмотрев которые, приданный бригаде тракторист засмеялся:

— Кто же такими топорами работает? Во-первых, слишком тупые. Во-вторых, топорщица коротки, в-третьих, они не обработаны. Обжечь их надо наостре, тогда никаких мозолей не будет.

— Улыбнулся он еще раз и почесал затылок. — А самое главное — не дело вы делаете.

— Как не дело? — обиделся Леша Орел. — Смотри сколько вырубил!

— А толку-то? Навалили, как попало.

— Ну и что?

— Как что? Треловать-то как будете?

— А что это такое?

— Ну, вывозить эти лесины, если попроще.

Задумался комиссар. Действительно, ведь навалили деревьев, как попало. Не подберешься ни к одному комлю.

3

тому что вокруг болото, в котором недавно чуть не утонула еще более мощная гусеничная машина. Ну, а поскольку наш рабочий день, включая поездку на обед, почти на четыре часа короче, чем у остальных коммунаров, замполит предлагает обед сократить за счет перекуров. Большинству это не нравится. И тогда начинается обычная комиссарская работа. Прежде всего Леонид апеллирует к нашей сознательности. На перекур, объявленный бригадиром, он не идет, а продолжает работать. Мы знаем, что это ему тяжело — его донимает гастрит. Но не сдастся. И одна за другой валятся березы.

— Дурак! — резюмирует Боб Моравецкий. — Все равно ведь никто не видит, перекуриваем мы или нет.

— А ты что, только когда видишь, работаешь? Зачем тогда за коммуны голосовал, приехал зачем?

— Ну ладно, ладно, и пошутить уже нельзя, — бормочет ершистый первокурсник, и мы без команды идём в наступление на густой березняк и осинник.

— Вот это стадион отгрохали, — удивляется на следующий день Боб, — и его мальчишеское лицо озаряет улыбка. В карих лешкиных глазах прыгают чертенята.

— Пробрало парня!

— Ну что, треловать начнем? — деловито справился наш новый тракторист, которого мы зовем «Яша — радость наша». Яшка — тракторист

5

Орлу и, словно спохватившись, спросил у меня:

— Кто это?

— Комиссар отряда, — ответил я.

— Комиссар, говоришь. Тогда оно, конечно. Я ведь сразу почувствовал: этот слов на ветер не бросает. Принципиальный мужик. Прочный...

Прочный. Если бы знал этот механик, как нелегко давалась Лешке тогда еще второкурснику химико-технологического факультета политехнического института — эта прочность, что ей предшествовало...

А ведь на первых порах было и так.

Произошло в отряде «ЧП». Четверо нарушили «сухой закон». Целинный устав в этом случае требовал безоговорочного отчисления их из отряда. И подчиняясь ему, Лешка сказал:

— Отчислить.

Штаб его поддержал.

Командир же заколебался.

— Хорошие плотники. Оставлю двоих.

И оставил, игнорируя решение штаба, мнение замполита. А через неделю в выпивке был замечен еще один.

— Вот видишь, дали одним послабку, — возмутился совет бригадиров, — этого отчислять неудобно. Что скажешь, замполит? Где была тогда твоя принципиальность?

Нелегко признавать свои ошибки, но и быть до-

2

— Э-эй, Бугор, — свистнул он бригадиру, — играй сбор!

— В чем дело?

— Посоветоваться надо. И вот мы рядом с худощавым трактористом. В руках у него лешкин топор.

— Смотри, как надо валить. Несколько точных ударов — и падает одна береза, за ней вторая, третья, четвертая. И все одна на одну. Комелек к комельку. Только подходи и цепляй тросом.

— А хитрость тут вот какая, — продолжал «лекцию» тракторист. — Надо посмотреть сначала, в какую сторону дерево наклонено. Ну, а потом подрубать дерево с двух сторон. Одна зарубка ниже, другая выше. И деревья будут ложиться куда хотите. Вот, например, я хочу, чтобы верхушка легла на тот пенек. — Он поплевал в ладони. И через несколько минут дерево послушно склонилось к пеньку.

— Попробуем, — загорается Лешка и — за топор — Раз, два, три, — считает он удары и, вспотевший, улыбается. — Смотрика, и верно, легче пошло. Теперь и делать нечего.

Тракторист, приняв экзамен, удовлетворенно хмыкнул и пошел к своей могучей машине, которой сейчас предстояла нелегкая работа: растаскивать завалы на месте будущего городского гаража...

Это второй объект нашего Нефтеграда. Мы до него добираемся окольным путем. И всегда за какой-то час езды на тягаче со скоростью 40 километров. Иной дороги к гаражу не было, по-

4

молодой — поэтому ухитряется застревать на своей стосильной машине в самых неожиданных местах. А тут требуется известная сноровка. То и дело трактор «садился» на пни и бесполезно месил гусеницами воздух. Поэтому бригада несказанно обрадовалась, когда на помощь к нам подошел тягач. Но радость была преждевременной. За его рулем сидел пьяный механик.

— Так вот почему тягач так сложно маневрировал на дороге, — догадался замполит и бросился наперерез машине.

— А ты знаешь, что я главный механик?

— Плевать на то, что ты главный, — подходить услышали мы. — Пьяному за руль сесть не позволю. — Леонид закрыл спиной дверцу машины. — Иди, проспись.

Увидев подошедшее к замполиту подкрепление, механик скис и, бормоча под нос проклятья, отправился на травку. А протрезвев, долго тряс Лешке руку и несколько раз повторил:

— Молодцы, ребяташки. Но не подводите под монаштырь — не говорите никому. Ей-богу, не будет больше такого...

— Ну, ладно, папаша, заводи свою агрегатину и поработай немного лебедкой. Помогли стянуть трактор.

— Это я сейчас, — засуетился «папаша». Рывнул мотор, струной натянулся трос и незадачливый наш тракторист снова засиял белозубой улыбкой...

А механик все еще уважительно глядел вслед

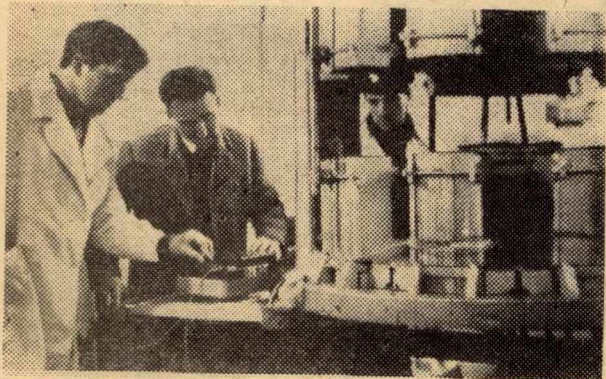
6

брюком тоже худо. Понял это замполит и, покраснев, сказал, что ошибку свою признает, что нарушителям сухого закона теперь не будет никакой пощады.

И долго ему еще пришлось выслушивать недовольствие той бригады, из которой отчислили лучшего плотника. И пришлось краснеть перед ребятами, объяснять, что те двое оставлены по его вине. Вот так, с ошибок, растерянности начиналась его комиссарская закалка. Ну что ж, комиссарами не рождаются, а ошибок не бывает лишь у того, кто не работает.

А его работоспособности я завидовал все больше и больше. Наравне со всеми отработает физически, затем начинаются заботы организационные. Замполит отвечает за выпуски «Молний», «Боевых листов», фотомонтажей и стенгазет. Замполит организует дежурство дружинников и КВН, замполит — первая доска сборной отряда по шахматам, замполит собирает художественную самодеятельность и готовится ко дню именинника. Естественно, он не одинок, у него целая группа помощников. Но с каждым нужно поговорить, каждому нужно втолковать, что не хлебом единым сыт человек. Это трудно, это нужно уметь и этому он учился всю свою первую целину, которая к армейской закалке приплюсует умение работать с людьми и выдвинет его впоследствии на ответственную комсомольскую работу в масштабе вуза.

Целина — это не только построенные объекты...



В НИИ электронной интроскопии проводятся десятки исследований, направленных на совершенствование технологических процессов. НА СНИМКЕ: инженер А. Т. Иванов (второй слева) за настройкой дефектоскопа.

Фото В. ЗЫБИНА.

ШАХМАТЫ, ШАШКИ В ЗАЧЕТ СПАРТАКИАДЫ

Закончился командный чемпионат ТПИ среди сотрудников института по шахматам и шашкам.

К финишу первенства ТПИ по шахматам пришло 9 команд из 12. Первое место в упорной борьбе заняла команда НИИ электронной интроскопии в составе В. Н. Руденко, Ю. И. Литовченко, В. С. Шлыкова, К. Ф. Козлова, А. П. Шпагина, Д. Д. Котовой. Эта команда набрала 39 очков из 48 возможных. На втором месте, отстав на 1,5 очка,

команда ЭФФ, в которой очень хорошо выступили С. М. Кишеня и В. Л. Иванов. Третье место заняли шахматисты АВТФ (26 очков). Лидер АВТФ В. М. Рикконен вошел в число лучших шахматистов в личном зачете, которые награждены грамотами месткома.

Шахматисты НИИ электронной интроскопии награждены призами и грамотами месткома.

По шашкам победу в чемпионате одержала так-

же команда НИИ ЭИ, первенстве города по набравшая 25,5 очка из шашкам.

32. По 23 очка набрали Лучшие шашкисты и ЭФФ и АВТФ, встреча команда-победительница между которыми выведены награждены грамотами и ла ЭФФ на второе место. призами месткома.

По результатам шашечного турнира была скомплектована команда шашкистов ТПИ в составе команды АСФ, МФ и В. А. Мальцева (НИИ ЭИ), В. Ф. Сенокосова (ЭФФ), Б. В. Семкина (ЭФФ) и С. Н. Зайдмана (АВТФ), которая будет защищать честь ТПИ на

В. ШЛЫКОВ, гл. судья соревнований.