

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

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,
11 ИЮНЯ 1986 ГОДА

Цена 2 коп.
№ 41 (2213)

ОБСУЖДАЕМ ПРОЕКТ ЦК КПСС

УСКОРЕНИЕ И ВУЗ

ПРОЕКТ ЦК КПСС о перестройке высшего и среднего специального образования в стране — документ огромной исключительной важности, которого ждала не только вузовская общественность, но и все, кто связан с подготовкой кадров, кто овладевает профессией. Опубликованный документ подчеркивает большой вклад, который вносит высшая школа в ускорение соци-

ально-экономического развития страны, но он подчеркивает и негативные тенденции, к сожалению, сложившиеся за последние годы в подготовке специалистов с высшим образованием. И главная из них — это несоответствие качества подготовки требованиям современного научно-технического прогресса, общественным потребностям.

Основа перестройки — в кооперации вузов с отраслями народного хозяйства, в повышении ответственности высшей школы за диплом специалиста, а значит — за качество, а производственников — в использовании выпускников вузов по назначению.

В ведущих вузах, и в том числе в Томском политехническом институте, стала складываться система подготовки кадров на условиях кооперирования с отраслями народного хозяйства. Мы заключаем долгосрочные договоры о целевой подготовке инженеров для конкретных предприятий, а те помогают нам в мо-

Большой резонанс вызвал в институте опубликованный недавно в печати проект ЦК КПСС «Основные направления перестройки высшего и среднего специального образования в стране». На кафедрах, в НИИ, партийных и общественных организациях проходят собрания, обсуждаются рекомендации по улучшению качества подготовки специалистов, выносятся предложения. Об этом мы расскажем в следующих номерах газеты.

А сегодня своими мыслями о перестройке, подсказанными проектом ЦК КПСС, делится начальник учебно-методического управления кандидат технических наук В. Н. ЧУДИНОВ.

дернизации учебных лабораторий и научной базы. Эксперимент, который проводит Минвуз РСФСР по целевой интенсивной подготовке специалистов (ЦИПС) в тридцати вузах Российской Федерации, основан на тех главных принципах кооперации, которые излагаются в проекте ЦК. В ТПИ на протяжении последних трех лет сложились устойчивые связи с рядом ведущих предприятий города, в том числе с производственным объединением «Сибэлектромотор», «Контур», «Полус», ГПЗ-5 и другими на подготовку инженеров по профилю этих предприятий. Они вложили немало средств на реконструкцию учебно-лабораторной базы института.

В свете опубликованного проекта дальнейшее развитие получают принципы модульной подготовки. Это значит, что мы будем направлять на предприятие «десант», т. е. несколько специалистов разного профиля для решения конкретной на-

учно-технической проблемы.

Одно из немаловажных звеньев перестройки состоит в углублении индивидуализации обучения, в повышении ответственности студентов и преподавателей за результаты своего труда. Реализация намеченных партией планов позволит оставить в высшей школе только тех специалистов, которые действительно хотят получить высшее образование. Уменьшение количества студентов на одного преподавателя даст возможность более творчески решать вопрос подготовки специалистов, их воспитания, формирования коммунистической убежденности, самостоятельности в решении поставленных задач. ТПИ одним из первых томских вузов стал внедрять систему формирования коммунистического мировоззрения через все виды учебного процесса. Ни одна учебная программа по той или иной дисциплине не утверждается, если она не предусматривает формирования мировоз-

зрения через конкретную учебную дисциплину, будь то математика, физика, механика и т. д.

В проекте ЦК КПСС углубляется внимание повышению самостоятельности студентов, развитию студенческого самоуправления, инициативы в решении всех вопросов студенческой жизни. Приходится признать, что мы своей опекой иногда сдерживаем студенческую инициативу и самостоятельность. На днях учебное управление на совещании деканов предложило одному из ведущих факультетов вуза — АВТФ передать под студенческое самоуправление решение проблем, связанных с организацией учебы в рамках комплексной ответственности групп, которая внедряется в институте, организацию быта, отдыха, трудового воспитания. Намечены основные цели и задачи в организации учебно-воспитательного процесса, повышении качества подготовки специалистов в свете требований ЦК КПСС.

Здравствуй-те!

СЛЫШИТЕ, как скандирует свое приветствие вам, выпускники далеких довоенных, военных и послевоенных лет, весь 22-тысячный коллектив нашего института? Мы рады встречать вас в стенах родного вуза.

Вы, наверное, узнаете и не узнаете свой ТПИ. Все тот же главный корпус с его просторными аудиториями и актовым залом, корпуса геологов, химиков, корпус, где вы учились азам физики, сопротивления материалов. Восьмой учебный корпус, во время войны отданный под госпиталь, снова занят кафедрами ряда факультетов. Но ведь за дни, проведенные в Томске, покажут и новые учебные корпуса, научно-исследовательские институты с крупными энергетическими установками, ускорителем «Сириус», вычислительный центр, новую библиотеку. Вы побываете в Доме культуры института, получившем второе рождение после реконструкции и капитального ремонта, в профилактории. У института имеется свой пионерский лагерь на Басандайке, спортивный лагерь и база отдыха на Оби.

Посетите открытый к 90-летию ТПИ музей института и выставку «Дважды орденосный» в НТБ, музей С. М. Кирова, комнату боевой славы, где увековечена память о многих ваших сокурсниках и преподавателях, отдавших жизнь за Родину на фронтах Великой Отечественной войны и в партизанских отрядах.

ТПИ сегодня — это крупнейший вуз Западной Сибири. Здесь учаются десяткам специальностей около 18 тысяч студентов. На базе факультетов и НИИ созданы учебно-научные комплексы и учебно-научно-производственный комплекс — УНПК «Кибернетика». За годы своего существования институт выпустил порядка 80 тысяч инженеров. В его стенах работают 62 доктора и 866 кандидатов наук.

Обучение студентов ведется в тесной связи с жизнью, с задачами развития народного хозяйства страны, научно-технического прогресса. Ученые вуза только в прошлом году выполнили объем научно-исследовательских работ на 23 миллиона рублей. Во всех исследованиях активное участие принимают студенты.

ТПИ является головной организацией в выполнении территориально-отраслевой комплексной научно-технической программы «Нефть и газ». Курирует ее выполнение УНПК «Кибернетика». В работе по созданию автоматизированного научно-производственного комплекса производства и переработки нефти принимают участие практически все подразделения института. В этом году открывается нефтехимический факультет.

Крупнейшие комплексные научные темы связаны с повышением эффективности работы объединения «Томскполимир», завершается формирование программы «Строительные материалы». Эти работы координирует химико-технологический факультет.

В институте работает группа ученых МСФ и производственников, занятых разработкой нового отбойного молотка.

За счет связи с отраслями народного хозяйства, со многими предприятиями укрепляется материальная база вуза. Новейшим оборудованием оснащаются лаборатории и кафедры.

Коллектив института приступил к выполнению задач, поставленных XXVII съездом КПСС.

СЕССИЯ В ТПИ, СЕССИЯ



Досрочно, только на «хорошо» и «отлично», сдали весеннюю сессию студенты группы 2221: Е. Оленин, А. Евсюков, Н. Терешина, И. Василевская, О. Золотарева, которых вы видите на этом снимке.

Фото М. Пасекова.

Кто впереди, а кто — в хвосте

Успешно идет сессия в небольшой группе численности 2340. После двух экзаменов при абсолютной успеваемости качество знаний составляет 88 процентов. Сложнее обстоят дела — по физике.

Неплохо в эти дни отвечают своим преподавателям студенты групп 2441 и 2442. Качество знаний, показываемое будущими буровиками, — 71 процент. Не справляются пока с работой студенты группы 2140, где абсолютная успеваемость составляет лишь 80 процентов.

Много пятерок в зачетках у геофизиков из группы 2240. Особо был украшен отличными оценками дифференцированный зачет по структурной геологии. Лучшие ответы были у Светланы Турбиной, Резеды Назмутдиновой, Елены Носковой. Неприятным сюрпризом стал неудовлетворительный отчет по философии члена комитета комсомола ГРФ Александра Соколенко. А ведь его сессионный багаж уже был отягощен двумя тройками.

На «удочках» едут Наталья Демина и Игорь Чернов.

Сегодня

В номере:

- Документ исключительного значения.
- Ветераны встречаются вновь.
- В вузе — экзамены.
- По дорогам войны.
- В музее — творчество молодых.
- Агитбригады — детям.

В ПАРТКОМЕ ИНСТИТУТА

По проблемам качества

Рассмотрена работа учебно-методического управления института по улучшению обучения студентов в свете постановлений ЦК КПСС и Совета Министров СССР по высшей школе на основе комплексной программы управления качеством подготовки специалистов. С сообщением выступил В. Н. Чудинов. Обсужден ход выполнения комплексной программы повышения качества подготовки специалистов, предусматривающей мировоззренческую, математическую, исследовательскую и экологическую подготовку. Программа, рассчитанная до 1990 года, охватывает все аспекты обучения от профориентации до выпуска. В институте начата целевая интенсивная подготовка специалистов. Отмечены недостатки в работе УМУ, отдельных факультетов и кафедр по повышению качества выпускаемых инженеров. Партийный комитет обсудил работу комитета ВЛКСМ и профкома студентов по совершенствованию коммунистического воспитания молодежи в общежитиях. Секретарю комитета ВЛКСМ Ю. Н. Дементьеву и председателю профкома А. Б. Пушкаренко указано на недостаточную активность

в этом направлении. Слабо ведется воспитание молодежи по месту жительства, мероприятия порой проходят формально, плохо используются средства массовой информации института. В студенческом профкоме нет плана воспитательной работы в общежитиях. Слабы кадры, нет подготовленного актива на выдвижение. Необходимо активизировать роль политруков, составить план воспитательной работы на летний период.

Заслушана информация о выполнении постановления парткома по повышению эффективности деятельности группы народного контроля УНПК «Кибернетика».

Утвержден план мероприятий в связи с 45-й годовщиной со дня начала Великой Отечественной войны. Утвержден также план по улучшению качества преподавания общественных наук.

ГЭК ИНФОРМИРУЕТ

ЭКЗАМЕН НА ПОЛИТИЧЕСКУЮ ЗРЕЛОСТЬ

ПОДХОДИТ к завершению работа ГЭК по приему государственного экзамена по научному коммунизму. В эту сессию экзамены сдают пятикурсники физико-технического факультета и студенты специальности роботостроения АВТФ. Итого подведены по АВТФ. 85,8 процента качества знаний! Из 35 сдававших 10 ответили на «отлично». Особенно государственная экзаменационная комиссия выделила ответы старосты группы 8411 А. Плотникова, комсорга Д. Кривеги, студентов М. Зайдмана, Н. Макаренко, Д. Удут, И. Сопелкиной, А. Седовой.

Не школярские, заученные знания, а грамотный стиль социального мышления, высокая политическая культура характеризуют многих завтрашних инженеров. Экзамены проходят в комнате боевой славы института, и это определяет особый настрой. Многие из получивших высокие оценки были активистами поисковой работы, с их участием оформлялись материалы, представленные здесь на стендах.

Среди групп физико-технического факультета на экзамене по научному коммунизму закономерно выделялась 0510-я, лучшая группа в институте. Все студенты сдали экзамены только на «хорошо» и «отлично». Свободное владение материалом, хорошую философскую подготовку отмечает ГЭК в ответе С. Рыбакова. Точная форму-

лировка мыслей, глубокое освоение курса, отличное знание работ В. И. Ленина демонстрируют Д. Листопадов, А. Андреев, С. Мамыргазиев, М. Хорохорин. Группа организована, подтянута, чувствуется слаженность коллектива.

С очень хорошими итогами сдали экзамены и студенты группы 0610. Слушаем ответы, сопоставляем результаты самостоятельной работы студентов с их общественными политическими характеристиками. Ленинский стипендиат, отличник НИРС староста Евгений Кивенко дал вдумчивый, глубокий ответ, показал высокую культуру мышления, аргументированность. Валерий Борисов спокоен, выдержан, лаконичен. Выслушав вопрос члена комиссии, задумался. Ответ интересен, мысль точно сформулирована. За кафедру встает Николай Антоненко, ленинский стипендиат, отличник НИРС, общественник. Комиссия с интересом слушает его ответ, отмечает самостоятельность подхода, понимание сегодняшних партийно-политических установок. Вышим баллом оценен ответ Константина Хрипу-

нова. В характеристике читаем: спортсмен, кандидат в мастера спорта, был старостой, начальником штаба, комиссаром ДНД факультета, женат, имеет ребенка. Настойчив в достижении целей. Из 17 сдавших 8 студентов получили отличные оценки, 9 — хорошие.

...Со стендов комнаты боевой славы смотрят молодые лица студентов Томского политехнического начала 40-х годов. Потемневшие фотографии, веселые и серьезные глаза, подписи: «Ушел добровольцем второго курса. Погиб под Сталинградом»... Наши пятикурсники внимательно вглядываются в фотографии, старинные ходики на стене, их стрелки застыли на 4-х часах. И как-то очень осязательно становится связь времен и поколений. Студенты 40-х — недоучившиеся, не дожившие до наших дней. И студенты 80-х — интеллигентные, современного стиля мышления, понимающие взаимосвязь технических и социальных проблем. Инженеры, которых ждет народное хозяйство.

Л. ГОРБУНОВА,
доцент кафедры научно-коммунизма.

Почти 30 лет работает на химико-технологическом факультете старший преподаватель С. Д. Ярославцева. Она преподает общую химию студентам дневного и вечернего отделений. Ее успехи отмечены медалью «За трудовое отличие», Почетной грамотой Минвуза РСФСР, грамотами института.

Софья Дмитриевна — заместитель декана. Прошлую сессию ее третьекурсы дали успеваемость 98,4 процента, при этом 40 процентов. Она курирует группу 5017, ведя ее с первого курса.
Фото М. Пасекова.

Через годы,

ТЕБЕ — 90, РОДНОЙ ТПИ

НЫНЕШНЯЯ встреча выпускников 30—40-х годов не случайна. Она приурочена к 90-летию родного института.

ТПИ был основан в 1896 году. В стенах Томского политехнического созданы всемирно известные школы геологов, горного дела, электротехники, металлургического топлива, цветных и благородных металлов. Его выпускники способствовали развитию отечественного машиностроения, авиации, химии, физики и других отраслей науки и техники. Вспомните имена выдающихся конструкторов автомобилей Д. Д. Бондарева, Л. И. Литвинова, создателей отечественных тракторов Л. М. Терастурова, П. А. Карго-

полова, советских вертолетов — Н. И. Камова, М. Л. Миля, создателя Останкинской телевизионной башни Н. В. Никитина, первооткрывателя норильских руд Н. Н. Урванцева. Около 400 выпускников ТПИ удостоены званий Героев Советского Союза и Социалистического Труда, лауреатов Ленинской и Государственной премий, избраны в состав Академий наук СССР и союзных республик.

Наш институт выпустил более 80 тысяч инженеров. К своему 100-летию он идет полный творческих сил и стремлений, готовый выполнить предначертания партии, определенные XXVII съездом КПСС, проектом перестройки высшей школы. **И. ЛОЗОВСКИЙ.**

ВСПОМНИ, ТОВАРИЩ!

Всем до боли в сердце известна плохая работа городской электростанции. Очень часто в общежитиях не бывает света. Казалось бы, имея это в виду, нужно было обеспечить каждое общежитие, каждую комнату керосиновой лампой. Хозяйственники этого не сделали, а комсомольская организация этого даже не добивалась...

(«За кадры», 21 декабря 1939 г.)

В начале войны бригады студентов за десять дней переоборудовали под госпиталь восьмой и девятый учебные корпуса и сдали их с оценкой «отлично».

ВЛАДИМИР Опланчук стал студентом I курса Томского индустриального (ныне политехнического) института в 1936 году, выдержав нелегкие конкурсные экзамены. Приехав из Владивостока, где он работал слесарем на железнодорожной станции и окончил рабфак, парень всей душой тянулся к знаниям. Эту одержимость вскоре заметил декан факультета Г. Е. Баканов и назначил Володю старостой. Владимир возглавлял группу все пять лет учебы. Он ответственно относился к своему поручению, был требовательным, подавал пример в учебе. По каждому важному вопросу у нас проводилось собрание, староста не давал спуска нерадивым студентам.

Помню обстановку в институте, сложившуюся в 1940-м, в связи с ужесточением требований к студентам-стипендиатам. Для получения стипендии необходимо было иметь не менее 75 процентов отличных оценок, а остальные — не ниже чем «хорошо».

Владимир сделал для себя вывод: без особых размышлений он принадлежал на учебу и в очередную сессию сдал на «отлично» все экзамены. Как старо-

Выпускники 1940 года, наверное, узнают в этом снимке студенческих лет своего коллегу, бывшего комсомольского вожака Владимира Малючкова.

Ветеран партии и труда В. А. Малючков прошел творческий путь от горного мастера до управляющего трестом, а затем старшего советника СЭВ. Он награжден многими орденами и медалями, является полным кавалером «Шахтерской славы».



Бригада Серафима Болтовского, работавшая летом 1941 года в колхозе «Ударник» (село Лучаново), передала заработанные средства в фонд обороны. Этот почин подхватили студенческие бригады.

Вместе со временем

ста он сумел поднять уровень успеваемости всей группы. У нас не было отсева студентов — все успешно окончили институт. Староста ценил в коллективе дружбу, которая побуждала каждого из нас учиться более настойчиво. Не знаю, воспитали ли Владимира так в семье или первое ответственное поручение так сказало на формировании его упорства в труде и дисциплине, но вся последующая его деятельность — это свидетельство неустанного и успешного решения сложных вопросов производства, требовавших больших знаний.

Но сначала ему, как и многим из нас, пришлось пройти дорогами войны: был командиром саперного подразделения.

Вернувшись к мирным делам, Владимир Яковлевич Опланчук с головой ушел в производство. Он постоянно находился в инженерном поиске. Его направляли в командировку для оказания производственной по-

мощи Германской Демократической Республики. Там он вырос до главного инженера объекта и бесперебойно обеспечивал выполнение государственных планов добычи полезных ископаемых.

По возвращении на Родину его назначили директором горного предприятия, а затем генеральным директором комбината, в должности которого он проработал более 20 лет.

Ратный и трудовой подвиг В. Я. Опланчука отмечен многими боевыми и трудовыми наградами, в том числе орденами ГДР. Ему присвоено почетное звание Героя Социалистического Труда и заслуженного инженера Таджикской ССР. Он был делегатом шести партийных съездов.

Именно в институте рождались и деловые качества, и чувство ответственности, высокой требовательности к себе, что принесло потом успех и славу.

В. КУЦЕПАЛЕНКО,
доцент ЭЭФ.

через расстояния

А Х, КАК они летят! Предвоенный учебный год. Мы — первокурсники, Счастливые, любопытные, немного смешные, почтительно замирающие при встрече с недостижимыми, таи-

гетического факультета, требовала много топлива, и бригады студентов впрягались в большие сани, возили уголь с берега Томи. Работали по строгому графику, чаще всего — горняки, среди

в лаборатории было не многим теплее, чем на улице, и пальцы прилипали к холодным клеммам. И все-таки мы учились, причем учились неплохо. Был даже лозунг: «Каждая пятерка — удар по врагу», а отличников называли гвардейцами учебны. Следует отметить, что многие выпускники военных и первых послевоенных лет стали прекрасными инженерами, руководителями крупных предприятий, докторами наук, преподавателями вузов, а главное — людьми ответственными, любящими свое дело.

Можно ли забыть счастливую весну сорок пятого года? День Победы — самый удивительный, счастливый, неповторимый день! В этот победный год мы окончили институт, начали работать, и у многих из нас в трудовой книжке — всего одна строка, указывающая место работы. Менялись только должности да добавлялись новые вкладыши с записью о поощрениях.

Летят годы... Взрослеют наши дети, а у многих и внуки. И мне хочется закончить словами «своего не очень давнего стихотворения:

Нам было по 20, по 30,
по 40.

Неужто и старыми
станем мы скоро?

Но нет! Пусть проходят
года чередой,

Осталась бы только душа
молодой,

Чтоб честно могли бы
любому признаться,

Что лет нам сегодня
всего лишь «за 20».

Т. МОГИЛЕВСКАЯ,
бывшая студентка
гр. 620.

В ТЕ, теперь далекие, предвоенные годы, комсомольская организация нашего института насчитывала около полутора тысяч человек, жила полнокровно и разностронне.

Комсомольцы смело брались за решение хозяйственных вопросов, активно занимались организацией дел Иннокентий Макаров, Ирина Ендоурова, Елена Езепчук, Василий Радчук, Александр Куяров. А Андрею Суховскому, студенту механического факультета, доверили подготовку значкистов «Готов к труду и обороне».

В мае 1941 года в актовом зале университета открылась научно-техническая конференция студентов города, к которой комсомольский актив готовился весьма тщательно, даже были опубликованы тезисы большинства студенческих докладов, в том числе доклады В. Воронина, М. Гольдмана, О. Коноваловой, В.

Комсомольцы довоенного

Пяткова, М. Новосардянец, Н. Танцовой, А. Калугина, А. Шаховой.

27 ноября 1939 года бюро ЦК ВЛКСМ за слушало отчет нашего комитета комсомола в своей работе. С этим докладом пришлось выступать мне как секретарю комитета. По отчету было принято развернутое решение, в котором критиковались наши учебные и воспитательные дела и была особенно подчеркнута необходимость решительной борьбы с пьянством, хулиганством и антиобщественными поступками, за высокую культуру в быту.

Обсуждая решение бюро ЦК ВЛКСМ, комсомольский актив

института принял ряд конкретных мер по улучшению всей комсомольской работы. Хотелось бы особо отметить тот критический настрой, который был вызван вниманием ЦК ВЛКСМ конкретно к нашему сибирскому вузу. В обсуждении доклада комитета комсомола по этому вопросу звучала критика, были высказаны предложения. Но нам казалось, что этого еще крайне мало. Слишком много мы видели недостатков в своей работе и были полны решимости быстро и серьезно исправить положение.

Л. СЕДОКОВ,
доцент, зав. кафедрой начертательной геометрии и графики.

Л Е Т Я Т Н А Ш И Г О Д Ы

ми уверенными в себе дипломниками. Зимняя сессия, весенняя... Осталось сдать два последних экзамена, когда день 22 июня расклев жизнь на «до войны» и все, что было потом.

Начались трудные дни Великой Отечественной: митинг в клубе института, повестки, проводы друзей на фронт, а дальше — фронтовые треугольники, сводки Совинформбюро и множество новых, непривычных дел, которыми пришлось заниматься тем, кто остался в тылу. Многие делали тогда студенты: были котлованы под фундаменты эвакуированных в Томск заводов и строили узкоколейки от вокзала до этих заводов, убирали урожай и дежурили в госпиталях, строили понтонный мост через Томь и точили корпус для мин. Учебная электростанция давала энергию электромеханическому заводу и спецпроизводству, организованному на базе кафедр станков и резания металлов. Электростанция, на которой работали старшекурсники энер-

которых осталось сравнительно мало парней; от выхода на погрузку угля освобождались лишь те, кому в этот день предстояло защищать дипломный проект.

Дел, больших и малых, было в те суровые годы очень много. Но мы хорошо понимали, что стране нужны инженеры, что первая наша обязанность — учеба, хотя учиться было не так-то легко. Часть учебных корпусов была занята госпиталями и военными училищами. На оставшихся у института площадях учились, кроме нас, эвакуированные в Томск студенты Новочеркасского политехнического и Московского станкоинструментального институтов. Занятия шли во всех аудиториях 2, 3, 4 и 5 корпусов, включая и кое-как приспособленные подвальные помещения. В корпусах было холодно, часто отключался свет, лекторы писали на старых журналах, считали при свете свечи или коптилки, а лабораторные работы по электрическим машинам порой приходилось выполнять в рукавицах, т. к.

НАС ВОДИЛА МОЛОДОСТЬ

Приятно было получить весточку из родного института. Своим поздравлением в День Победы, вы, дорогие товарищи из комнаты боевой славы, напомнили мне мои студенческие годы. Не скрою, комок к горлу подкатил.

Часто, просматривая пожелтевшие фотографии тех лет, вспоминаю тяжелые, голодные, но самые счастливые годы. Во время учебы в вузе не раз отстаивал спортивную честь института. В летней спартакиаде 1934 года за победу в прыжках в высоту нарком машиностроения Серго Орджоникидзе вручил мне награду.

Институт закончил в 1938 году, а когда началась война, ушел на фронт. Прошел от стен Ленинграда до Германии. Воевал в артил-

лерии. Был ранен. Награжден орденами и медалями. В 1945-м, в поверженном Берлине, выступал на спартакиаде, защищал спортивную честь Советской Армии. Встретил там, кстати, спортсменов-томичей.

После Победы вернулся в Сибирь. Работал главным инженером на заводе металлоконструкций, затем участвовал в строительстве новосибирского Академгородка.

Часто вспоминаю своих товарищей. Я благодарен Дмитрию Владимировичу Моравецкому — это мой наставник в спорте.

Сейчас я на заслуженном отдыхе. Живу в Новосибирске.

И. ЗАЛОЖНЫЙ,

ветеран войны и труда.

В ПАМЯТИ — НАВСЕГДА

ПОЛУЧИЛ приглашение оргкомитета на встречу-86. Благодарю вас за память обо мне.

Здесь, в Новочеркасском политехническом институте, вместе со мной работают еще два выпускника Томского политехнического: профессора, доктора технических наук Георгий Порфирьевич Ксюнин и Петр Афанасьевич Михин. Все мы длительное время заведовали профилирующими кафедрами, сейчас являемся профессорами — консультантами. Мы — выпускники 20-х годов. Работают в Новочеркасске и более молодые питомцы

ТПИ: доцент, кандидат наук, специалист по ДВС Леонид Яковлевич Шкред. В 1935 году окончил мехфак Георгий Иванович Пономарев.

Я всегда с любовью и благодарностью вспоминаю наш институт, своих учителей — И. Н. Бутакова, Г. В. Трапезникова, А. В. Квасникова, Ф. Э. Молина, Д. В. Специ, А. Н. Добровинова, А. В. Верховского и других.

Работая в 1936—1952 годах в ТПИ в качестве доцента, профессора, декана, я многому научился у товарищей по работе — В. К. Нечаева, И. Д. Кутявина, Ю. А. Кузнецова, В. Н. Смирнского, Л. П. Кулева, И. К. Лебедева — всех невозможно перечислить. Это постоянное общение со специалистами разных отраслей науки многое мне дало для понимания многогранности явлений и процессов. Мне приходи-

ЕСТЬ на нашей шахте своя легенда. Это было о том, как неприметная, среднего роста, хрупкая женщина возглавила в годы войны шахту «Зиминка». Как под ее руководством коллектив был первым в Кузбассе в годы войны, носил высокое звание «Лучшая шахта Советского Союза».

Имя этой женщины — Мария Прохорова Косогорова. Ее судьба ничем не отличалась

от судьбы сверстников 30-х годов. Она выросла в семье железнодорожного рабочего, где было 11 детей, выжили трое. Отец, страстно любивший медицину, мечтал, чтобы его дети стали фельдшерами. Он умер от тифа в 1920 году, так и не узнав, что дочь его станет начальником шахты.

Советская власть помогла ей закончить Томский политехнический институт, и в 36

лет Мария Прохорова получила диплом горного инженера

В конце 1944 года она избирается секретарем горкома партии, а несколько позднее ее направляют восстанавливать разрушенный Донбасс, затем работает в аппарате Министерства угольной промышленности СССР.

Несмотря на возраст, Мария Прохорова много времени отдает общественной работе.

НА СНИМКЕ: М. П. Косогорова (в центре) и ее муж, погибший на фронте, слева от нее — профессор Д. И. Стрельников.



М. П. КОСОГОВОЙ.

У всей страны была ты на виду,
И ныне высока твоя звезда,
Что в сорок первом памятном году
Над «Зиминкой» зажглась огнем труда.
Зажглась от сердца и души твоей
И лет сегодня лучезарный свет,
Во имя счастья светлого людей
Остался на земле твой добрый след.
Гремела распроклятая война,
И ты спускалась в угольный забой,
Чтоб ненависти огненной волна
Сметала в прах врагов страны родной.
Под Старой Руссой друг погиб в бою,
Двух похоронок почерк был жесток.
И боль, и горе, и любовь твою
Не мог унять отбойный молоток.
В забой, как в бой, шахтерские полки
Водила на подземный ты рудот.
И на тебя равняясь, горняки
Победе посвящали славный труд.
Ты — женщина, а мужество твое
Достоинный подражания пример
И как же звание к лицу идет —
«Шахтерской славы» полный кавалер.
В. ПОЛЯКОВ.

лось работать и за границей, в частности, в Индии, и там мне не раз помогали не только знания, полученные в институте, опыт научной работы, но и большая человеческая дружба, заложенная в Томске.

Прошу передать привет и пожелания всяческих успехов собравшимся выпускникам. Всем желаю прежде всего здоровья, бодрости, хорошего настроения **В. ЮРИНСКИЙ,** выпускник 1928 года.

НАШ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ

Не удержишь памяти. Дни идут за днями.
Годы быстрокрылые птицей промелькнут.
Где б мы ни работали, ты повсюду с нами,
Наш политехнический, Томский институт!

Вечно будем помнить мы тополя высокие,
Белизну веселую светлых корпусов,
Коридоры длинные, лестницы широкие,
Отголоски шумные звонких голосов.

Дружбу нашу крепкую, со спорами и
песнями,

И экзамен первый, и учителей,
И фигуру Кирова на площадке лестницы
В яркой рамке залитых солнцем тополей.

Ведь с местами этими, с каждым этим
зданием
Много было связано радостных минут...

Оттого и в памяти навсегда останется
Наш политехнический Томский институт.

ВСТРЕЧА ЧЕРЕЗ 40 ЛЕТ

Друзья мои военных трудных дней!
Сегодня мы припомним, как мы жили,
Как мы учились, как назло войне
Стихи писали, пели и дружили.

С тех пор прошли десятки долгих лет.
Судьба нас по Союзу разбросала.
Но каждый в жизни свой оставил след
И дел хороших на счету немало.

Но нынче в юность память нас вернет,
Как будто вновь студентами мы стали.
И, сбросив груз болячек и забот,
Мы снова Тани, Саши, Пети, Гали.

Ведь те же тополя шумят листвою,
И главный корпус так же горд и светел.
Мы сердцем, институт, всегда с тобой.
Мы — политехники, пока живем на свете!

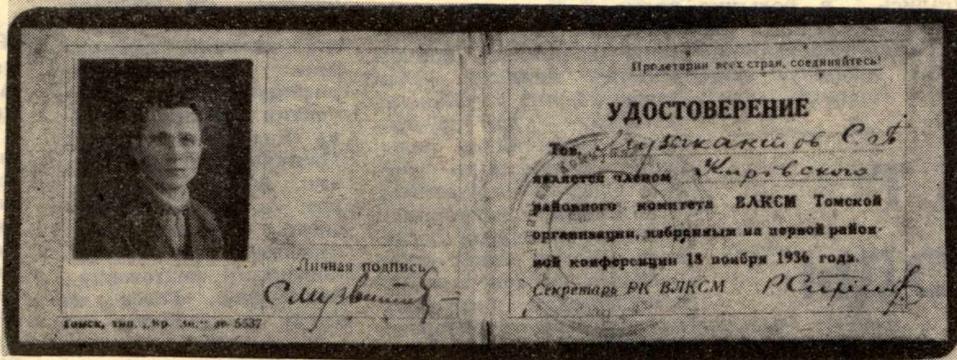
Т. МОГИЛЕВСКАЯ,

выпускница 1945 года.

Девяносто — это славный
юбилей.
Так поторопись же, ТПИ, принять
гостей,
Своих добрых, своих верных
сыновей,
На прекрасный 90-й юбилей.
Так живи, трудись в сибирской
стороне,
Все прекрасное дари своей стране.
Чтобы мир над нашей Родиной
сиял,

Чтоб питомцами гордился
юбиляр.
Так встречай же своих верных
сыновей,
На свой славный долгожданный
юбилей,
Чтобы много раз нам в ТПИ
опять
Вместе юбилей вновь встречать.

Б. ЗЕМЛЯКОВ,
выпускник 1952 года.



Комсомольское удостоверение. Оно было выдано в ноябре 1936 года, студенту нашего института Степану Музыкантову, когда он на первой конференции комсомольцев района был избран членом Кировского РК ВЛКСМ.

Прошли годы, десятилетия. И на всю жизнь сохранил он лучшие качества, которые может дать человеку комсомол. Недавно, в один из приездов в Томск, ветеран войны и труда С. П. Музыкантов, пройдя жизненный путь от горного мастера до директора НИИ горного дела в Кузбассе, встретился с комсомольским активом Кировского района.

Вместе с В. А. Малючковым они возглавляют землячество томских политехников в Москве.

О СИБИРЯКАХ

Хочу сказать по-дружески, по-братски,
Обидеть не желая никого:
Родиться в Томске или Братске —
Еще не значит ровно ничего.

Какие бы там копыя ни ломали,
И как бы в грудь ни били кулаком,
Родиться под сибирским небом мало —
Необходимо стать сибиряком.
Бывал я с лесорубами на рубке,
И лес валил, и грелся у костра,
И руки жал им. Были эти руки
Корявы, что кедровая кора.
И все они — шахтеры, машинисты,
Сибирь из тьмы поднявшие рынком, —
Слова не рассыпали, как мониста,
И в грудь свою не били кулаком.
Не выходили напоказ, раззванивая,
Мол, сибиряк, а не какой иной...

Они всегда большое это звание
С достоинством несут перед страной.
Живут трудом. А по труду — награда.
Идут вперед широким большаком.
«Я сибиряк», — кричать совсем не надо,
А просто надо быть сибиряком.

С. МУЗЫКАНТОВ, выпускник 1940 года.

ПОСЕТИТЕ

ВЫСТАВКУ

10 июня в областном художественном музее открылась выставка, представляющая значительный интерес для молодежи, потому что авторы сами молоды, но уже широко известны. Впервые в музее открылась столь разнообразная экспозиция современного искусства: живописи, графики, скульптуры. Выставка подготовлена Академией художеств СССР и отражает основные направления развития современного советского изобразительного искусства. Яркие, темпераментные полотна и скульптуры привлекают разнообразием индивидуальностей, нет похожих работ. Зритель сразу ощущает национальное своеобразие искусства разных художников РСФСР, Прибалтики, Грузии, поражает яркость видения мира художниками Севера. Художники обращаются к традициям советского искусства и мировому культурному наследию как в манере исполнения, так и в волнующих проблемах. Поэзия труда, портреты, природа великолепно переданы в пластике и цвете.

Коллективные заявки на экскурсии вы можете заказать через профком ТПИ, с которым музей заключил договор о сотрудничестве.

И. ТЮРИНА,
зав. отделом пропаганды музея.

ССО:
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ
ПЕРИОД

ГОТОВИМСЯ К НОВЫМ ВЫСТУПЛЕНИЯМ

В жизни студенческих строительных отрядов заканчивается подготовительный период. Хорошо потрудились за это время агитбригада нашего отряда: ребята выступили со своей программой на многих агитплощадках города и области. Но и перед самым выездом на место дислокации мы не собираемся сидеть сложа руки: выступления продолжаются. Недавно мы показывали свою программу «Дело всех и каждого» работникам производственного объединения «Сибкабель». Мы призывали рабочих к участию в международном движении борцов за мир. А в день защиты детей показали свою программу для маленьких жителей Томска. Малыши и их родители остались довольны: об этом свидетельствовали их дружные аплодисменты.

С. МАСАЛИМОВА,
комиссар ЛССО «Прометей».

К 45-ЛЕТИЮ С НАЧАЛА ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

Служить людям

ДАЛЕКИЙ городок Киренск на Лене упоминается в известной книге Н. А. Гончарова «Фрегат Паллада». Городок славен своими людьми — крепкими, мастеровитыми, простыми и душевно щедрыми сибиряками-таежниками. Очень часто вспоминает Афанасий Алексеевич Курбатов предвоенный Киренск, школьных друзей и вечер... 22 июня 1941 года.

Война. Застыли люди у репродукторов. А на следующий день все мужское население городка и окрестных сел потянулось к военкомату записываться добровольцами на фронт.

Только через год призывали Афанасия Курбатова на курсы младшего состава, направили учиться в пулеметное училище. Напряженной и яростной была учеба. Хотелось быстрее попасть на фронт.

И вот поезд без остановок мчит новоиспеченного лейтенанта в составе Сибирской стрелковой дивизии на запад.

...В сентябре 1943 года успешно развивалась операция «Багратион» по освобождению Белоруссии от ненавистного врага, который, отступая, оставил пепелища на месте городов и сел, сеял смерть.

Их выгрузили на крохотной станции, чудом уцелевшей при отступлении врага. За станцией

простирались прореженные авиабомбами и снарядами перелески, уже подернутые золотистым багрянцем. Оттуда слышались глухие разрывы — шел бой. В скором порядке, почти бегом, прощались сибиряки к передовой. Свой первый бой А. Курбатов помнит и теперь, спустя более 40 лет, до малейших подробностей. А потом дни и сражения слились в одну ленту.

Шли непрерывные бои за Оршу. Но вскоре дивизию перебрасывают на Витебское направление для рассекающего удара Витебско-Оршанской группировки врага и окрестности города с юга. И не знал Афанасий, какой бой ему придется выдерживать, как изменится его судьба.

Впереди по фронту шла грейдерная дорога, за которой простиралось огромное снежное поле, слева и вдали упирающееся в лесной массив. Там враг. Чуть в стороне и позади полусгоревшее село Красное. Глубоко эшелонированная оборона немцев сдерживала наступление наших войск. Из хорошо замаскированных пулеметных дотов враг простреливал каждый кустик, каждый участок, где, казалось

бы, можно было укрыться. При малейшем движении вперед наши роты несли огромные потери. Особенно досаждали два вражеских дота с их кинжальным пулеметным огнем.

Два молодых офицера, два друга, два командира ползут к вражеским дотам по глубокому снегу, вжимаясь в землю. Пули свистят над головами, с шипением возносятся рядом осколки. Вот и мертвое, непростреливаемое немцами пространство, где стихает свист пуль. Но отдыхать некогда — и каждый направляется к своей огневой точке. Мощный взрыв в стороне дает знать о друге. «Сработал, — отметил про себя Курбатов — теперь моя очередь!».

Вот и бруствер траншеи, а чуть в стороне — насыпь дота, из амбразуры которого вырывается узкая оранжевая пулеметная очередь.

Бросок, взрыв — и тишина... Афанасий, решив удостовериться, привстал. И — словно раскаленная игла — пронзила голову вражеская пуля. На миг обожгла муть: «Ранен», и он провалился в забытие. Пуля прошла на вылет в миллиметре от виска, раздробив лобную

кость. Очнулся в траншее. Напротив сидел раненый, из подорванного блиндажа. Заметив, что Афанасий жив, он навалился и стал душить. Курбатов нашел в себе силы нащупать автомат, но рука наткнулась лишь на осколок бревна. С силой ударил лейтенант в ненавистное лицо врага. Фашист отвалился. В мгновение сибиряк схватил из кобуры пистолет, уложил гитлеровца на месте и... снова беспмятство. Очнулся, когда почувствовал, как укладывают его на плащ-палатку. Самолет доставил Курбатова в полевой госпиталь.

После сложнейшей операции, когда из ткани мозга удалили семь осколков, появилась надежда на спасение. Но впереди были госпитали в Смоленске, Калуге, Уфе. За тот бой Афанасий Алексеевич Курбатов был награжден боевым орденом Красной Звезды. Комиссовали его в 1944 году.

Встал вопрос, что делать дальше. Фронтовики приняли единственно важное решение — быть максимально полезным людям. А для этого нужно было учиться. Он посту-

пает в Якутский пединститут. Но потом перебирается в Томск, в 1949 году успешно заканчивает физический факультет университета и остается работать в нашем институте. Здесь, на томской земле, где у него не было ни родных, ни знакомых, обрел он семью, друзей и веру в то, что нужен людям.

Еще со студенческой скамьи Афанасий Алексеевич активно работает в городском комитете народного контроля, бескомпромиссно борется с бесхозяйственностью. Дома у него хранятся большая стопка Почетных грамот и благодарственных писем за производственную и общественную деятельность, боевые и трудовые награды, знаки воина-ветерана 5-й и 33-й орденосных армий.

Везде, будь то студенческая аудитория, кафедра или кабинет городского комитета народного контроля, Афанасий Алексеевич Курбатов верен своему принципу — быть максимально полезным людям.

Недавно А. А. Курбатову пришло письмо от санструктора Вали Герасименко, которая вынесла его тогда с поля боя. А на встрече со студентами — электрофизиком к нему подошла девушка и сказала, что она родом из села Красное, под которым он совершил свой подвиг...

Г. АНТОНОВ.

За редактора **Р. Р. ГОРОДНЕВА.**

АДРЕС РЕДАКЦИИ: г. Томск, пр. Ленина, 30 гл. корпус ТПИ, ауд. 230, тел. 99-22-68, внутр. 2-68.

К305655 заказ №936

г. Томск, типография издательства «Красное знамя».