

# ЗА КАДРЫ

СУББОТА,  
22  
ФЕВРАЛЯ  
1975 ГОДА

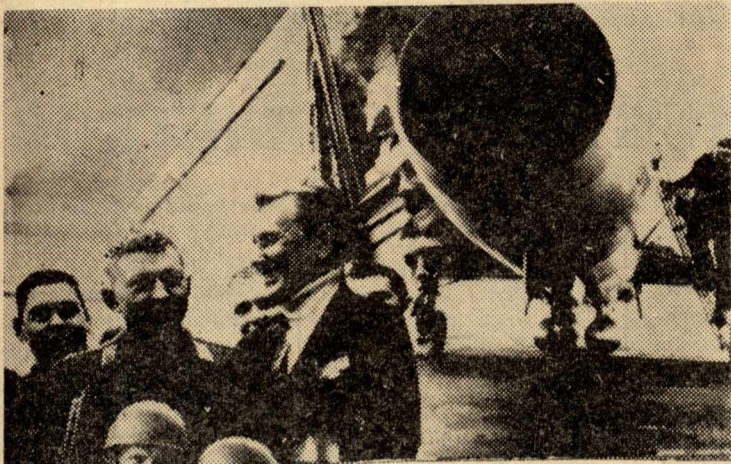
ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА И ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА

Газета основана  
5 марта 1931 г.

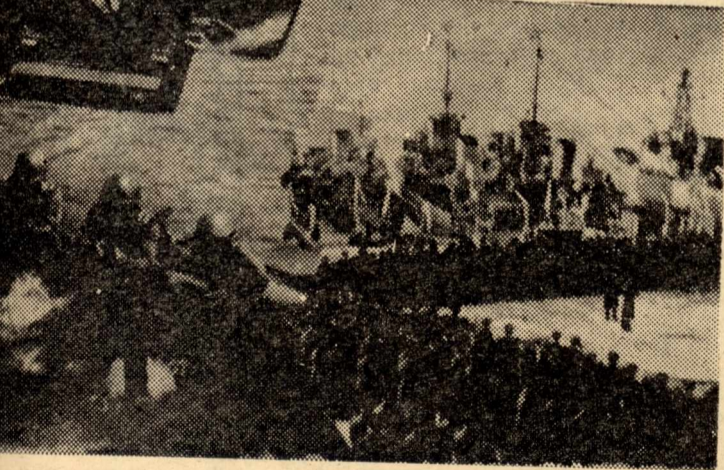
№ 15 (1851)

Выходит два раза в неделю.

Цена 2 коп.



**23  
ФЕВРАЛЯ —  
ДЕНЬ  
СОВЕТСКОЙ  
АРМИИ  
И ВОЕННО-  
МОРСКОГО  
ФЛОТА**



## С ПРАЗДНИКОМ!

**23** ФЕВРАЛЯ советский народ и его воины торжественно отмечают День Советской Армии и Военно-Морского Флота.

Советские Вооруженные Силы — детище Великой Октябрьской революции. Их боевые традиции берут начало в революционных сражениях красновардейских отрядов. Рождение и развитие Красной Армии, ее героический боевой путь неразрывно связаны с именем Ленина, который определил историческое назначение, характер и принципы строительства армии победившего пролетариата.

Победа Красной Армии над силами контрреволюции, укрепление Советских Вооруженных Сил после гражданской войны и победы, одержанные ими в Великой Отечественной войне, являются воплощением в жизнь ле-

сах по подготовке военных специалистов обучались сотни студентов. Выполнили нормы ГТО по стрельбе 2613 студентов и сотрудников ТПИ.

Военная кафедра института проводит большую работу по подготовке из числа студентов офицеров запаса, беззаветно преданных своему народу, Коммунистической партии и Советскому правительству, самоотверженных защитников Родины, способных выполнять задачи в сложной боевой обстановке, имеющих навыки в обучении и воспитании подчиненных. Основой военного обучения студентов являются полевые и практические занятия, на которых отрабатываются приемы и действия с оружием в условиях, приближенных к боевым.

Организованное среди студентов социалистическое соревнование способствует повы-

## ЗАЩИТНИКИ РОДИНЫ

нинской политики партии в области военного строительства.

57-ю годовщину своих Вооруженных Сил народы нашей Родины, ее воины встречают в условиях большого политического и трудового подъема в стране, вызванных решениями декабрьского (1974 г.) Пленума и Обращением Центрального Комитета КПСС к партии, к советскому народу.

В Обращении Центрального Комитета КПСС к партии, к советскому народу дана высокая оценка ратного труда наших воинов: «На должном уровне поддерживается оборонная мощь страны. Верные своему долгу наши доблестные Вооруженные Силы надежно охраняют рубежи Отчизны, созидают труд народа, исторические завоевания социализма».

Высокая оценка партии вдохновляет советских воинов на достижение еще более высоких показателей в боевой и политической подготовке.

Руководствуясь ленинским учением о защите социалистического Отечества, партия исходит из того, что укрепление обороноспособности страны, боевой мощи Вооруженных Сил — это дело всего народа, каждого гражданина СССР. Поэтому повышение оборонного могущества нашей Родины, воспитание советских людей в духе высокой бдительности и постоянной готовности к защите завоеваний социализма является одной из главных задач партии и народа.

В нашем институте вопросы военно-патриотического воспитания студентов и их обучения военному делу всегда были в центре внимания парткома и ректората. Перед студентами с беседами о героических подвигах политехников неоднократно выступали ветераны Великой Отечественной войны: проректор, доцент П. Е. Богданов, доценты С. В. Положий, Ю. С. Семенов, старшие преподаватели Р. К. Тараненко, В. П. Прокопенко и другие.

Большая оборонно-массовая работа проводится ДОСААФ института. Членами оборонного общества являются 12,050 студентов и сотрудников института. В 1974 году в секциях технических видов спорта и на кур-

сению дисциплины и активности студентов при изучении военного дела. По итогам курсовых экзаменов в 1974 году абсолютная успеваемость студентов по военной подготовке составила 98,3 проц. Отличные и хорошие знания показали 73,6 проц. студентов. Посещаемость занятий за 1973-74 учебный год составила 98,1 проц.

Лучших результатов в соревновании достигли студенты групп 8112, 8211 и 8212, которые при отличной успеваемости добились лучших показателей в оборонно-массовой и военно-патриотической работе. Приказом ректора института им присвоено звание «Лучшего коллектива военной кафедры ТПИ», а все студенты награждены денежными премиями.

Преподаватели военной кафедры большое значение придают воинскому и военно-патриотическому воспитанию студентов. Для ведения воспитательной работы во внеучебное время за каждым преподавателем закреплены 3—4 учебных группы. В 1974 году преподавателями было проведено свыше 1000 бесед на военно-патриотические темы и организовано такое же количество выступлений студентов с лекциями и докладами. Студенты побывали в музее боевой славы в Томском военном училище связи.

С огромным патриотическим подъемом встретили трудящиеся нашей страны, воины армии и флота постановление Центрального Комитета КПСС «О тридцатилетии Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941—1945 годов». Под руководством парткома в институте разработан план мероприятий по выполнению этого постановления.

Подготовка к 30-летию Победы создает благоприятные возможности для дальнейшего расширения оборонно-массовой работы и военно-патриотического воспитания студентов. Долг каждого преподавателя, каждого научного сотрудника — принять активное участие в разъяснении студентам всемирно-исторического значения Победы, вклада советского народа и его Вооруженных Сил в разгроме фашистской Германии и империалистической Японии.

**В. ТРОФИМОВ,**  
начальник военной кафедры.

## Методическая конференция

Вчера закончилась методическая конференция «Совершенствование системы вечернего и заочного обучения в ТПИ». Ее участники обсуждали состояние и проблемы организации вечернего и заочного обучения, формирования марксистско-

ленинского мировоззрения у студентов вечернего и заочного обучения. Обсуждались также особенности подготовки инженеров в условиях обучения без отрыва от производства и о решении производственных задач в курсовых и дип-

ломных проектах по тематике предприятий, на которых работают студенты.

На пленарном заседании выступили профессор Г. А. Сипайлов, доценты Ю. Л. Боярко, В. М. Рикконен, И. О. Хазанов, А. А. Ботани, Н. И. Гаврюшина.

Работали 9 секций, на которые было представлено более 60 докладов.

## Защита дипломных работ

На УОПФ закончилась защита дипломных работ по специальности «Исследование операций». Большинство выпускников решили актуальные проблемы АСУ.

Ленинская стипендиатка Т. Цыпышева представила работу «Информационное обеспечение под-

системы «Организация учебного процесса вуза». Это одно из научных направлений кафедры по АСУ «Росминвуз». Тема выполнялась и в плане работы СИБ «Система».

В дипломной работе Т. Наумовой рассматривается оптимизация проектирования вычислитель-

ных устройств. Разработкой моделей алгоритмов проектирования сети маршрутных такси занимался А. Тузовский.

Из 41 представленной работы 21 оценена на «отлично». Многие исследования студентов носят комплексный характер. Шире стала тематика, эффективнее используются ЭВМ.

Молодые инженеры скоро приступят к работе.



# Парторг ПОДВОДНОЙ ЛОДКИ

Студентам - историкам Барнаульского учительского института Леонтию Ульянову и Геннадию Онучину было немногим более 18 лет, когда весь факультет в торжественной обстановке провожал их на охрану дальневосточных рубежей — на Тихоокеанский флот.

Это была осень 1939 года. Еще оставались свежими в памяти газетные сообщения о боях на озере Хасан, о событиях на реке Халхин-Гол. Где же еще нести свою службу добровольцам, как ни на Дальнем Востоке? Но почему на флот? Ведь они никогда не видели моря и не чувствовали особой тяги к нему. То ли морская форма посланцев флота, прибывших в алтайский город за новым пополнением, то ли их рассказы о мужестве моряков, а более всего, наверное, сознание долга определили судьбу военной службы. Одно волновало Леонтия — не слишком внушительная внешность его. Но какова же была радость и удивление сокурсников, когда их «хилый» получил заключение комиссии: годен!

На службу решили пойти коммунистами. Учителя школ и преподаватели института дали рекомендации. Через две недели друзья были в Хабаровске. Здесь Леонтий встретил свой день рождения, а через несколько дней во Владивостоке состоялось рождение моряка. В середине ноября новобранцы моряки прибыли на Русский остров.

Школа связистов для Леонтия была

школой мужества. Техник-радист подводных и надводных кораблей должен уметь многое и быть готов ко всему. Будучи курсантом, он стал заместителем политука учебной роты. Вторая бригада подводных лодок Тихоокеанского флота пополнилась еще одним специалистом и политработником. У подводников считалось обычным явлением, когда радист становился электриком, акустиком, артводрочником и даже врачом.

Как все это произошло, когда из залива Петра Великого экипаж подводной лодки М-2 вышел в поход. Удивлялись опытные матросы точности работы, выдержке и спокойствию двадцатилетнего коммуниста Ульянова. В действительности все было не так, как казалось с виду. Шла по-настоящему боевая учеба по готовности № 1 и № 2.

Весть о начавшейся войне с фашистской Германией застала экипаж на берегу. Подлодка стояла на текущем ремонте. Через час после выступления по радио В. М. Молотова пришел приказ: завтра в море. Недельная работа была выполнена за одну ночь. На ходовые испытания дали два дня. «Начиненная» боевыми торпедами и артиллерийскими подлодка уходила на охрану морских границ.

...Тревожным был Тихий океан. На Дальнем Востоке по сути дела существовал фронт, хотя формально и не действующий. Немало наших судов не возвращалось на базы. В такой обста-

новке воспитание морального духа моряков имело особенно большое значение. Замполит и парторг подводной лодки младший лейтенант Ульянов стремился привить морякам чувство патриотизма и ответственности за судьбу государства, сплотить личный состав корабля, чтобы успешнее решать боевые задачи.

В первый же день войны с империалистической Японией подводная лодка получила боевой приказ: сопровождать караван судов, идущих для высадки десантов, обеспечить их охрану. Возвращаясь с отлично выполненного боевого задания, лодка подверглась налету японских самолетов. При команде «Срочное погружение» стоявшие на палубе, в том числе и Ульянов, бросились в море, ульывая подальше от корабля, уходящего в глубины. От тяжелой, намокшей одежды пришлось освободиться в воде. Лишь через час, когда подлодка всплыла на поверхность, моряков годняли на борт.

Сколько таких еще опасных, трудных дней и ночей пройдет М-2 до конца войны с Японией, до 2 сентября 1945 года!

За проявленное мужество и выполнение боевых действий парторг Леонтий Ульянов был награжден правительственными наградами и получил личную благодарность Верховного Главнокомандующего. Победу над фашистской Германией и империалистической Японией Леонтий Николаевич встретил в море.

Тридцать лет прошло с тех памятных дней, а нет конца воспоминаниям, когда встречаются научные работники — доцент кафедры истории КПСС ТПИ Л. Н. Ульянов и сотрудник партийного архива Алтайского крайкома партии Г. И. Онучин. Связывают их не только воспоминания тревожной молодости, но и большая наука.

Г. ЯЛОВСКАЯ, старший преподаватель кафедры истории КПСС.



## С армейской закалкой

Завтра праздник наших славных воинов, защитников Родины. Они честно и умело выполняют свой нелегкий долг. Суровая армейская служба закаляет их характеры, учит бороться с трудностями, прививает уважение к дисциплине и порядку. И это остается в них на всю жизнь.

Об этом мы, студенты группы 4531, можем судить по нашим друзьям — бывшим воинам. Их у нас шестеро, они составляют костяк группы. Они не раз рассказывали нам о службе, об однополчанах, о том, как часто приходили на помощь друзья.

Рафаэль Ли и Сергей Носков служили вместе, вместе пришли и в институт. Они похожи характерами и взглядами на жизнь, оба серьезные, убежденные в том, что профессия выбрана правильно. Их трудолюбие и настойчивость служат для нас примером. Рафаэль и Сережа учатся успешно, несмотря на перерыв в учебе, продолжавшийся более трех лет.

Армия закалила их физически. Р. Ли с первого же курса включился в работу секции альпинистов.

Сергей Носков в армии был секретарем

комсомольской организации части и не представляет свою жизнь без общественной работы. Он отвечает за проведение политинформаций в группе и сам готовит их основательно.

Наш староста Анатолий Машуков в армии был сержантом, это научило его быстро находить общий язык с людьми. По своей натуре он деятельный и отзывчивый человек. Каждого из нас на экзамен провожает его подбадривающая улыбка, а встречает тревожный и возпросительный взгляд.

И приятно видеть его довольное лицо, если все хорошо, и трудно смотреть в Толины глаза, если «средненько». Ему учеба дается нелегко, он старается готовиться к каждому занятию, не стесняясь воспользоваться помощью отличников.

Его тезка Анатолий Иванов до службы в армии работал на производстве. Трудовая закалка помогала ему в армии, помогает и сейчас. Демобилизовавшись, Толя пришел на свое рабочее место, а потом предприятие направило его на учебу. Окончив подготовительное отделение, он влился в ряды студентов машиностроительного факультета.

С первых дней Толя избран членом студсовета общегития.

Наш профорг — Станислав Голенковский — тоже бывший воин. До поступления в институт он служил в Военно-Морском Флоте. С корабля в студенческую аудиторию пришел и Сергей Колесин. Часто можно видеть его в нашей подшефной школе, где он помогает в организации военно-патриотического воспитания, в проведении военизированной игры «Зарница».

Мы считаем, что нашей группе повезло — быть друзьями этих замечательных ребят.

Б. КИТАЕВ, комсорг группы 4531.



23 февраля исполняется 30 лет с того времени, как после месячной осады советские войска овладели городом и крепостью Познань — стратегически важным узлом обороны немцев на Берлинском направлении.

Немецкое командование считало познанскую крепость неприступной. Стены крепости не подвергались разрушению огнем артиллерии и «Катюш». Крепость опоясывал бетонный ров глубиной 10 метров. Система многоярусных бастионов сети подземных ходов сообщения, более 60 тысяч отборных фашистских войск — все это создавало неизменно трудную обстановку для штур-

## КНИГА О ПОДВИГЕ

ма Познани. Все же 23 февраля 1945 года г. Познань и крепость Кёрнверк были взяты войсками Первого Белорусского фронта. Было захвачено в плен 23000 немецких солдат и офицеров во главе с комендантом крепости генерал-майором Маттерном и его штабом, а также большое количество вооружения и военного имущества.

Воины нашего Второго Украинского фронта вместе со всем советским народом с большим волнением слушали по радио при-

каз Верховного Главнокомандующего об овладении войсками Первого Белорусского фронта польским городом и крепостью.

И вот недавно мне довелось прочитать книгу А. Фольфа «Крушение Кёрнверка». Эта книга была подарена ветерану нашего института Григорию Евстигнеевичу Баканову его братом Дмитрием Евстигнеевичем, командовавшим прославленной 74-й гвардейской стрелковой дивизией, созданной в гражданскую войну Николаем Щорсом.

Генерал Д. Е. Баканов — Герой Советского Союза, почетный гражданин Познани и Саратова, награжден высшей военной наградой Польской Народной Республики орденом «Виртути Милитари». Он один из организаторов взятия Познани и главный герой книги «Крушение Кёрнверка», героической хроники, в которой интересно, художественно описываются подвиги наших разведчиков, пехотинцев, артиллеристов, саперов, борцов фронта сопротивления.

Рекомендую прочитать эту книгу.

Д. МОРАВЕЦКИЙ, гвардии майор в отставке, учебный мастер кафедры физвоспитания.

Сергей ЯКОВЛЕВ, член литобъединения «Молодые голоса».

Осенний дождь то вкось, то круто...  
Раскачен тополь, хмарь густа.  
Несу, промокнувший и продутый,  
Охрану пятого поста.  
На ветках лиственную грудь  
Корежит гибельная дрожь,  
И кажется — везде и всюду  
Бесчинствует такой же дождь.  
И у тебя в окошках мутно,  
А с подоконников — течет,  
И ветер хмурый поминутно  
Ольху во дворике сечет.  
Сечет... А я дождался смены  
И караульного тепла.  
Уставы, графки по стенам  
И табуретки у стола.  
Склонюсь к бумаге полуночной  
И напишу на этот раз,  
Что в ноябре я буду точно  
Уже уволенным в запас.  
И станешь, поджидая счастье,  
Молить и в полдень, и во сне:  
Скорей бы вымелось ненастье,  
И подморозило, и — снег!



# Последние залпы

стрелковая дивизия (в которой я воевал с момента ее формирования в январе 1942 года), прошедшая славный боевой путь от стен Сталинграда до предгорий Альп, вела упорные бои в Южной Австрии, Сбив части 5-й танковой армии гитлеровцев с высот в долину в конце апреля, встречая упорные сопротивления и отбивая контратаки, дивизия заняла оборону в районе железнодорожной станции Унтер-Пуркла. Подтягивая тылы, наши войска с нетерпением готовились к нанесению последнего удара. Чувствовался близкий конец войны. Мы уже знали, что взят Берлин. Однако на нашем участке гитлеровцы еще упорно сопротивлялись.

Будучи командиром дивизиона 153 гвардейского артиллерийского полка 73 гвардейской стрелковой дивизии, я занимал НП у дороги на западной окраине Унтер-Пуркла. Вдруг во второй половине дня 8 мая 1945 года по телефону получаю приказ — выделить группу для встречи парламентариев противника. Командиром группы был назначен начальник разведки дивизиона гвардии старший лейтенант Мурзин. В его распоряжение было выделено два разведчика дивизиона, находившихся на наблюдательном пункте. Обязанности переводчика должен был выполнять сам Мурзин, знавший немецкий язык, до войны бывший студентом факультета иностранных языков педагогического института.

На мой НП прибыл командир 214 гвардейского стрелкового полка нашей дивизии Герой Советского Союза гвардии полковник, ныне генерал-лейтенант В. И. Давыденко, которому командующим армией было поручено вести переговоры. В 19.00 огонь с обеих сторон прекратился, дорога была разминирована, Мурзин с белой повязкой на рукаве вместе с разведчиками отправился на нейтральную полосу.

Наши подразделения находились на своих местах в полной боевой готовности, готовые дать достойный отпор в случае провокации.

Наблюдая с НП за группой Мурзина и за передним краем противника, мы увидели, как со стороны немецких окопов из-за поворота дороги медленно выехала открытая машина с белым флагом. В ней стоял парламентар, Подъехав к Мурзину, находившемуся примерно на середине нейтральной полосы, машина остановилась, парламентар и Мурзин ко-

зырнули друг другу, и наши разведчики сели в эту машину. Через 3—4 минуты машина уже подошла к нашему НП. В качестве парламентария противника прибыл капитан, командир танкового батальона, с переводчиком. Я проводил парламентария в домик, где находился В. И. Давыденко. Сначала немецкий капитан требовал встречи с командующим армией. Однако после распоряжения командующего, переданного нам на НП, переговоры начались. Они были короткими. В. И. Давыденко заявил, что советское командование ставит условие безоговорочной капитуляции всего личного состава 5-й немецкой танковой армии.

Немецкий парламентар задал только один вопрос: «Что будет с немецкими солдатами и офицерами?». В. И. Давыденко ответил, что всем гарантируется жизнь и в свое время возвращение на родину. Парламентар выехал, его сопровождал до середины нейтральной полосы гвардии старший лейтенант Мурзин с теми же разведчиками.

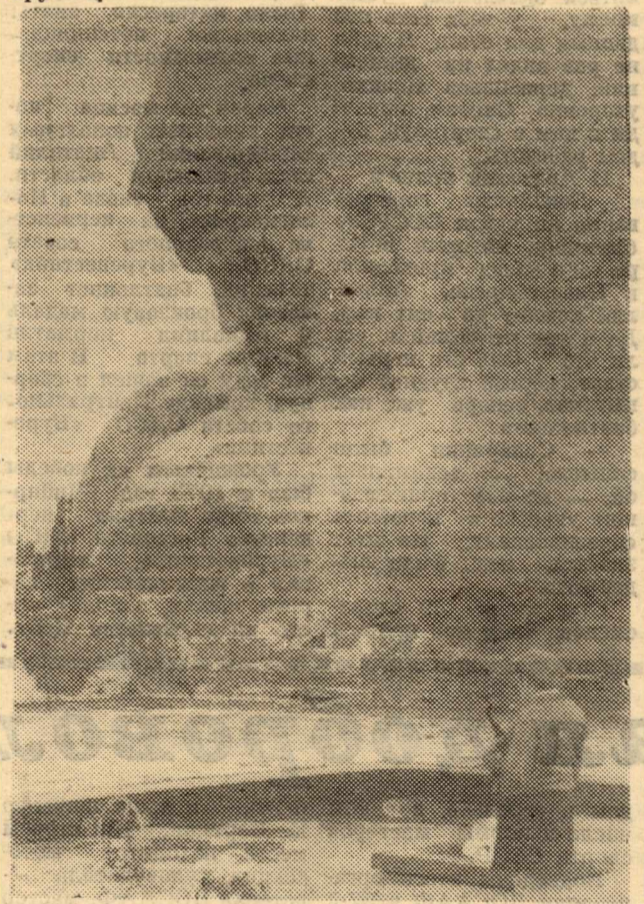
Не успели наши разведчики дойти до своих окопов (немцы к своему переднему краю подбежали на 2—3 минуты раньше), как противник открыл стрельбу из всех видов оружия. Она продолжа-

лась считанные минуты. Наши разведчики укрылись в передовых окопах и, к счастью, не пострадали. После этого наступила тревожная тишина, прерывавшаяся глухими взрывами в глубине немецкой обороны. На рассвете в тыл гитлеровцев была направлена разведка, которая, возвратившись через полтора-два часа, доложила, что противника не обнаружили.

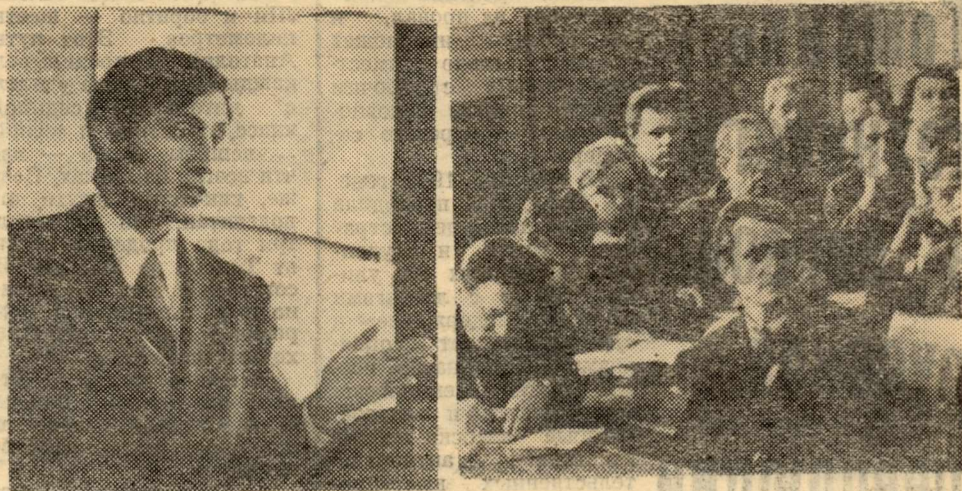
Выслав передовой отряд, мы в 8.00 походной колонной двинулись на запад к Лейбницу. За день продвинулись километров на 35—40, встречая брошенную технику, зачастую поврежденную, отдельных солдат. Основная масса войск гитлеровцев на исправных машинах, опасаясь ответственности за совершенные злодеяния на советской земле, сбегала сдаваться в плен нашим союзникам, находившимся в 250—300 километрах, в районе Триеста. Немецкое командование затело переговоры, по-видимому, только для того, чтобы оттянуть время.

Так на нашем самом южном участке фронта закончилась величайшая в истории война, показавшая непобедимость Советской Армии, стойкость советского народа.

П. МАЛЬЦЕВ,  
доцент.



Сегодня в Брестской крепости.



50-летию советской теплофикации была посвящена научно-техническая конференция Томского областного отделения НТО энергетиков, Томского политехнического института и Томского территориального ЦНТИ. Она рассматривала вопросы повышения надежности и эффективности работы энергетических предприятий и систем теплоснабжения.

Открывая конференцию, доктор технических наук профессор И. К. Лебедев сказал:

— Широкое внедрение теплофикации возможно лишь в условиях планового социалистического хозяйства, не связанного рамками капиталистического производства и распределения продуктов. Теплофикация — детище Советской власти, способствует рациональному и более полному использованию энергетических ресурсов, улучшает санитарное состояние наших городов и рабочих поселков, повышает производительность и условия труда.

Ученые Томска и его инженерно-техническая общественность внесли весомый вклад в развитие советской теплофикации и, в частности, теплофикации Сибири. Еще в начале 30-х годов заслуженный деятель науки и техники профессор ТПИ И. Н. Бутаков в книге «Смешанное использование тепла и паровые аккумуляторы» убедительно доказал экономическую целесообразность развития энергетики городов и промышленных предприятий на базе комплексного использования энергетических ресурсов при выработке тепловой и электрической энергии. В военные и послевоенные годы профессор ТПИ В. Т. Юринский много сделал для становления и развития энергетики и теплофикации Томска, благодаря чему наш город стал одним из передовых городов Сибири в области развития теплофикации.

## ОГНИ СИБИРИ

О перспективах развития энергетики Сибири и теплофикации сибирских городов сообщил собравшимся заместитель главного инженера Томского отделения ТЭП С. Н. Бояршинов.

— Сибирь является главной кладовой дешевых энергетических углей, — сказал он. — Это предопределяет ее как главеншую энергетическую базу страны, призванную сыграть особую важную роль не только в электрификации народного хозяйства этого обширного края, но и СССР в целом. На базе этих углей, а также запасов газа и нефти будет построен ряд крупных тепловых электростанций и электросетей с подачей электроэнергии в западные районы страны. Будет воздвигнуто также несколько крупных энерготехнологических комплексов для получения высококалорийных транспортных продуктов, призванных сыграть важную роль в топливном энергетическом балансе западных районов СССР. Речь идет о производстве кокса и полукокса.

Докладчик особо выделил предстоящую большую работу по развитию теплофикации крупных сибирских промышленных центров и проблемам, связанным с развитием дальнего теплоснабжения и использованием вторичных энергетических ресурсов промышленности для нужд теплоснабжения. С. Н. Бояршинов привел убедительный пример использования отходящего тепла марте-

повских, доменных печей, конверторных установок Западно-Сибирского металлургического завода, покрывающего 88 процентов тепла, необходимого для нужд теплофикации этого предприятия.

На конференции выступили представители крупных промышленных центров и энергетических объединений Западной Сибири, которые показали состояние, проблемы развития энергетики и теплофикации и пути улучшения технико-экономических показателей энергетических установок и систем теплоснабжения.

С большим интересом участники конференции прослушали сообщение начальника тепловых сетей г. Красноярска В. П. Ермакова о развитии теплофикации Красноярска, начальника технического отдела Томской ГРЭС-2 В. Ф. Палатова о повышении эффективности использования тепла в турбоустановках на базе теплофикации. Об эксплуатации тепловых сетей в системах «Кузбассэнерго» рассказал главный инженер управления тепловых сетей Кузбасса Б. Е. Федоров.

О применении ЭЦВМ для расчета технико-экономических показателей, о расчете показателей обслуживания обслуживаемого персонала, о некоторых путях улучшения экономичности работы теплоиспользующих установок рассказали преподаватели ТПИ Н. Н. Галашов, А. Т. Тарабановский, В. Г. Заврин. О некоторых качественных характеристиках углей Канско-Ачинского бассейна сделали сообщения профессор И. К. Лебедев, старший научный сотрудник А. С. Заворин, аспирант С. К. Карякин.

По докладам разгорелись научные дискуссии. Сотрудники учебных заведений и инженерно-технические работники энергетических систем обсудили пути дальнейшего развития энергетики и теплофикации Сибири.

Р. ГОРСКАЯ.

## ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИЙ ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА УЛУЧШАЕТСЯ

По материалам «Коллективного курса» завершено политико-воспитательное воспитание, «Будь активным участником общественной жизни», «Общественная жизнь в дни сессии» натов и общественными организациями МСФ при 76, 78 от 16 и 23 декабря 1974 г. и в № 4 от 15 января 1975 г., рас-

студенческого быта обсуждался на ученом совете, на расширенном заседании студенческого актива факультета с участием представителей партбюро и преподавателей кафедр, курирующих общезития.

Состоялись переборы в студсовете общезития по Вершинина, 39. Председателем выбран коммунист, имеющий большой опыт комсомольской работы, В. Перницкий, студент группы 4641.

Партийным бюро, сов-

местно с представителями кафедр общественных наук и факультета разработан план лекционной пропаганды и других мероприятий по воспитательной работе в общезитиях. Он включает лекции, встречи с ветеранами Великой Отечественной войны — сотрудниками факультета, бойцами Сибирской дивизии, защищавшей Москву, встречу с руководителем предприятий Томска — выпускниками МСФ, администрацией факультета. Будут также прове-

дены беседы сотрудников угольного розьска и работников милиции.

Намечено послушать отчет депутата перед студентами.

Предполагается провести политбой, КВН, «Проводы русской зимы», вечера поэзии и кинолюбителей.

Радиозел общезития по Кйрова, 4 оборудуется новой аппаратурой.

24 февраля планируется совещание секретарей комсомольских бюро и их заместителей по

идейно-воспитательной работе на специальностях, редколлегий факультетской газеты «Машиностроитель» и стенгазет специальности, рекламбюро и политруктов.

11 марта состоится собрание коммунистов факультета, которое обсудит состояние и пути улучшения воспитательной работы в студенческих общезитиях.

Обновляется наглядная агитация.

А. САРУЕВ,  
член партбюро.



# Томские технологи в первой русской революции

(Продолжение. Начало см. в номере за 17 февраля с. г.).

Активное участие томских технологов в революционном движении во многом было обусловлено социальным составом студентов, подавляющая часть которых принадлежала к классам, заинтересованным в свержении самодержавия и ликвидации остатков крепостничества, тормозивших развитие страны.

Попечитель Западно-Сибирского учебного округа Лаврентьев доносил начальству в Петербург: «На Томский технологический институт возлагались большие надежды. Думали, что учебное заведение даст горных инженеров, особенно нужных Сибири, богатой серебром и золотом, свинцом и каменным углем; думали, что институт даст инженеров путей сообщения, в которых очень нуждалась сибирская магистраль и которые необходимы для развития подъездных железных и водных путей сообщения; думали, наконец, иметь своих химиков и архитекторов. Надежды эти, к сожалению, не оправдались: Томский технологический институт с первых же дней своего существования явился настоящим гнездом местных революционных деятелей. Митинги, сходки, обструкции, уличные демонстрации и экспроприации — вот перечень событий, составляющих историю Томского технологического института». В заключительные пометки Лаврентьев требовал закрытия Томского технологического института как опасного очага революционного движения в Сибири.

Революционные выступления томских технологов были тесно связаны с общественным движением в стране и явились его составной частью. Участие технологов в борьбе с самодержавием составило яркую страницу в истории нашего института и представляет большой интерес.

Первоначально антиправительственные выступления томских технологов носили чисто академический характер и были направлены против реакционных законов правительства, ущемлявших права студентов, отдававших их под надзор полиции и в солдаты. Однако уже вскоре студенты поняли, что их борьба за улучшение жи-

зненных условий явно обречена на провал, и что победу им может принести только совместная борьба с рабочим классом против основного врага — царского самодержавия.

18 февраля 1903 года в Томске проходила грандиозная демонстрация рабочих и студентов, вышедших на улицы города с лозунгами «Долой самодержавие» и «Да здравствует социализм». Губернатор послал против демонстрантов полицию и казаков, которые зверски избили участников антиправительственных выступлений и 70 человек из них арестовали. Среди них было 30 технологов, которых полиция считала организаторами демонстрации. За перепиской студентов был установлен тщательный контроль и все их письма просматривались жандармами.

С 1904 года студенческие выступления в Томске проходили в тесном контакте с рабочими и возглавлялись Томским комитетом РСДРП. В марте 1904 года жандармами было арестовано 8 студентов-технологов, у которых при обыске была найдена подпольная типография и большое количество листовок и прокламаций, призывавших к свержению самодержавия.

Но особого накала достигли революционные выступления к концу 1904 года, когда стало ясно, что Россия уже на пороге революции. В Томске стало известно о расстреле рабочих в Петербурге, томские большевики стали готовить грандиозную демонстрацию протеста против зверства царского самодержавия.

18 января 1905 года в Томске состоялась крупнейшая в истории революционного движения Сибири демонстрация, организованная Сибирским комитетом РСДРП, в которой технологи приняли самое активное участие. Красные знамена, многочисленные прокламации и листовки, разбросанные демонстрантами, призывали народ к всеобщей стачке, к революционным боям и свержению самодержавия. Против демонстрантов губернатор бросил крупные силы полиции, выступавшей вместе с черносотенцами. Однако нападение было отбито боевой дружиной, охранявшей демонстрацию. Полицейские черносотенцы в панике бежали, но как только началась стрельба, стоявшие на тротуарах и наблюдавшие за демонстрацией многочисленные обыватели также в панике бросились бежать и смешались с рядами демонстрантов, лишив боевую дружину возможности исполнять порученное им дело. Этим воспользовались прибывшие на помощь полиции казаки и начали зверскую расправу. Несколько человек было убито и около сотни ранено.

**И. ЛОЗОВСКИЙ,**

(Продолжение следует).

**ОТ ДОМА ДО ШКОЛЫ** и обратно — шесть километров. Этот путь Анатолий проделывал каждый день, пока учился с пятого по седьмой класс. Осенью и весной — пешком, зимой — почти всегда на лыжах. Позже, как-то на досуге, он подсчитал, что за эти три года проделал путь от Томска до Москвы. И согласен с тем, что именно тогда появилась и окрепла у него привычка ходить на лыжах.

А позже тренер детской спортивной школы О. А. Сидоров нашел в нем определенные способности.

— Но запомни, — сказал он, — спорт требует серьезных повседневных тренировок. Иначе заниматься не стоит...

С того дня прошло десять с лишним лет. И каждый из них был заполнен тренировками.

— Развивай волевые качества, — учил тренер, — на дистанции старайся быть предельно спокойным, хладнокровным, учишь рассчитывать силы и отработывай шаг. Уважай соперников и учишь у них.

И Анатолий работал, настойчиво, терпеливо. Через два года он выполнил норматив первого спортивного разряда по лыжам. А еще через год, когда учился в одиннадцатом классе, стал кандидатом в мастера спорта. Затем три года подряд был чемпионом Томской области среди юношей в лыжных гонках на дистанции 5 километров.

После школы перед ним встал вопрос: кем быть? Не раздумывая долго, Анатолий подал документы на спортфак пединститута.

...Биатлон — сравнительно молодой, но сложный вид спорта — нужно быть одновременно отличным лыжником и метким стрелком.

Состязания по биатлону всегда проходят на больших дистанциях — 15—20 километров. На этом пути спортсмена ждут четыре рубежа. Здесь он стреляет по мишеням из боевой винтовки. Два раза — лежа, два раза — стоя. Даже в тире, где можно спокойно и неторопливо прицелиться, трудно попасть в «яблочко». А здесь, на дистанции, когда на подходе к рубежу у спортсмена пульс 180 ударов в минуту, как он ни старается быть спокойным, винтовка все равно колеблется в руках! Черная точка



## ШАГИ К ПОБЕДЕ

мишени удалена от него на 150 метров. На миллиметр сместится мушка — и пуля уйдет в «молоко». Победа на этих километрах ценится очень дорого. Вот почему биатлон — тоже спорт настоящих мужчин.

Анатолий Чибриков выступал уже в составе сборной области по лыжам, когда однажды тренер из ТПИ Борис Георгиевич Панченко предложил ему:

— Попробуй, Толя, заняться биатлоном. По моему, у тебя есть все данные для этого. Я тебя не раз видел на дистанции: держишься хорошо, уверенно. Словом, приходи к нам в спортклуб, будем работать.

И Анатолий пришел. Зональные соревнования на кубок СССР по биатлону, которые четыре года назад проходили в Новосибирске, Анатолий помнит до сих пор. Да и как не помнить, если это был его первый старт, первое трудное испытание, теперь уже как биатлониста.

Соперники были сильные, — вспоминает он, — не раз принимавшие участие в подобных соревнованиях. Но этот экзамен надо было выдержать.

Стартовали 49 спортсменов, Чибриков пришел

21-м. Для первого старта этот результат был хорошим. Успех придал сил, и теперь Анатолий стал готовить себя к более ответственному состязанию. Тренировался по шесть часов в сутки. В комплекс упражнений включил бег, плавание, бокс, велосипед, штангу, баскетбол, каждодневную утреннюю гимнастику. И конечно — стрельбу из винтовки, час-два каждый день. Стал больше читать спортивной и медицинской литературы. Было интересно знать: каковы же потенциальные возможности спортсмена.

Через два месяца после памятных зональных соревнований Анатолий стал чемпионом области. А через год, снова в Новосибирске, на первенстве центрального совета СДСО «Буревестник» томский биатлонист завоевал бронзовую медаль и выполнил норматив мастера спорта. В этом же году он вошел в сборную команду Центрального совета СДСО «Буревестник».

Урожайным на победы был и 1973 год. Чибриков тогда выиграл первенство Россовета СДСО «Буревестник», лидировал в министерских соревнованиях, занял I место на первенстве Цент-

рального совета СДСО «Буревестник».

Трудным, серьезным испытанием для Анатолия были финальные соревнования Спартакиады народов СССР, проходившие в прошлом году в Свердловске.

— К ним я готовился особенно много, — рассказывает Чибриков, — Судите сами: из 115 участников было около ста мастеров спорта, 12 мастеров международного класса, 7 — заслуженных мастеров спорта и один участник являлся почетным мастером спорта СССР. Высокое мастерство и подготовка спортсменов сделали эти состязания особенно острыми, интересными и запоминающимися.

Он занял 24 место. Тренеры сочли этот результат довольно высоким.

И вот совсем недавно мы с радостью узнали о новом большом спортивном успехе Анатолия Чибрикова. В конце января в Бакурани разыгрывался Кубок СССР по биатлону. Его оспаривали 11 сильнейших команд. Сборная Центрального совета СДСО «Буревестник», в состав которой входит Чибриков, одержала победу в эстафетных гонках.

Итак, на этот раз Анатолий привез золотую медаль. Это — закономерный итог его напряженной работы, ибо в спорте нет легких побед.

Сборы, тренировки, соревнования, Лавры первенства достаются сильнейшим. Приходится работать много и неустанно.

— Иногда за одну тренировку, — рассказывает Анатолий, — проходишь до 40 километров. Пробежишь два с половиной — рубец. И так по несколько раз. День без тренировки — и ты уже сам чувствуешь известный спад напряжения. А этого допускать нельзя.

Как преподаватель кафедры Физвоспитания ТПИ Анатолий Константинович готовит и тех, кто может быть, в скором будущем покроет его рекорды. Во всяком случае у него учится сейчас подающий хорошие надежды биатлонист-политехник, студент Олег Ширзиданов. Но главную свою задачу он видит в том, чтобы дать хорошую физическую закалку студентам.

**В. АЛЕКСАНДРОВ,**  
Фото Б. Плотникова.

## Боевая добровольная

Включившись в соревнования за достойную встречу 30-летия Победы, оборонное общество ТПИ уже сделало многое. Только за последние три года проведено свыше 70 тематических вечеров, встреч с участниками Великой Отечественной войны и воинами Вооруженных Сил СССР. Подготовлено более 3000 радиотелефонистов, сандружинниц, мотоциклистов и других специалистов. Свыше 150 человек выполнили нормативы спортсменов-разрядников по военно-техническим ви-

дам и стрельбе, в том числе и нормы мастеров спорта СССР.

Подведены итоги организации ДОСААФ к 57-й годовщине Советской Армии. Лучшими факультетскими организациями признаны АЭМФ — председатель студент В. Титаренко, ФТФ — председатель студент А. Калитовцев, ЭФФ — председатель студент П. Лапин.

Среди клубов и секций лидером стал клуб подводного плавания «Афалина», бессменным президентом которого является бывший студент

ФТФ, а ныне инженер Е. Вертман. На втором месте находится мотосекция, руководитель — ветеран ДОСААФ, мастер спорта СССР В. Афонин. Команде мотоциклистов в сентябре 1978 года предстоит защищать честь ТПИ на первенстве вузов РСФСР.

Деятельностью всех подразделений руководит головной комитет ДОСААФ во главе с Н. Бабаевым. Большую помощь организациям оказывают партком, партийные бюро факультетов, комитет ВЛКСМ,

преподаватели кафедры военной подготовки К. И. Козлов, М. С. Мартынов, Н. И. Симонцев, А. Г. Давыдов, Е. И. Биляк, Д. Я. Кац, С. Ф. Унукович. Действенную помощь оказывает факультет общественных профессий, готовя инструкторов-общественников.

В областном смотре-конкурсе по военно-патриотическому воспитанию и работе ДОСААФ наша организация занимает второе место.

**Е. ЛЕВИН,**  
ст. преподаватель военной кафедры.

«ЗА КАДРЫ»

Газета Томского политехнического института.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

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

ОТПЕЧАТАНА В ГАЗЕТНОМ ЦЕХЕ ТИПОГРАФИИ

ИЗДАТЕЛЬСТВА «КРАСНОЕ ЗНАМЯ», Г. ТОМСК.  
K300234 Заказ № 275

Редактор

**Р. Р. ГОРОДНЕВА.**