



# С ПРАЗДНИКОМ ПОБЕДЫ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



## Кадровый приборостроению

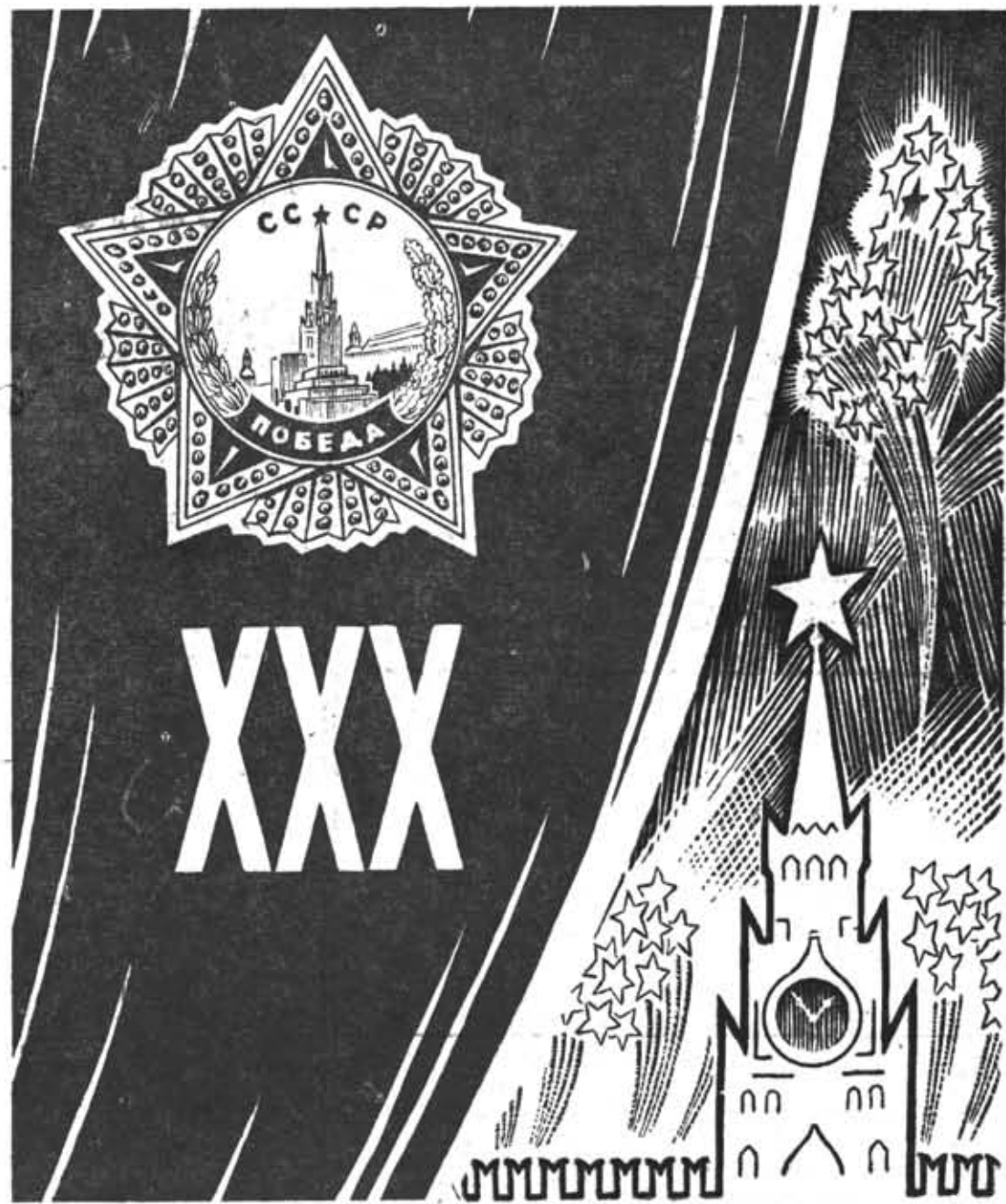
Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профсоюзной организации и ректората Ленинградского института точной механики и оптики

№ 17 (855)

Четверг, 8 мая 1975 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.



ДАВНО ОТШУМЕЛИ бурные годы Великой Отечественной войны, но то, что сделано ветеранами, никогда не померкнет.

Шел 1941 год. Героический Ленинград формировал дивизию народного ополчения. Преподаватели и студенты, рабочие и служащие нашего института единодушно откликнулись на этот призыв.

В начале июля 1941 года две группы добровольцев из ЛИТМО общей численностью около 450 человек влились в состав второй дивизии народного ополчения Октябрьского района, а 5 июля первая группа ополченцев нашего института отправилась на фронт.

Среди ополченцев были профессор В. Н. Чуриловский, преподаватель Г. О. Архипов, студенты Г. К. Шеремет, К. Е. Медведев. На фронт ушла значительная часть рабочих ЗПМ, среди них токарь А. М. Воронцов, механик М. А. Матвеев, токарь К. Н. Коровкин, оптик К. Ф. Усанов. Их место заняли женщины и вчерашние школьники-подростки.

награжденный орденами Красного Знамени и Красной Звезды; инженер-капитан Н. В. Ефимов, секретарь парткома, участник штурма Берлина, награжденный орденами Александра Невского, Отечественной войны, Красной Звезды; капитан Г. М. Городинский, профессор кафедры СОФП, награжденный двумя орденами Отечественной войны и орденом Красной Звезды; гвардии капитан Э. И. Слив, заведующий кафедрой технической механики, награжденный двумя орденами Отечественной войны и двумя орденами Красной Звезды.

В административно-хозяйственной части работают капитан В. В. Левашов — инженер по технике безопасности; старший лейтенант А. М. Дубовин — майор. Мало кто знает, что лейтенант Екатерина Михайловна Журкина — инспектор — награждена шестью медалями, а капитан А. В. Веселов — начальник отдела — имеет семь правительственных наград.

В дружном коллективе экспериментально-опытного завода трудится около 30 участников войны, среди них старший тех-

## Не стареют душой ветераны

Многие из ушедших в ополчение или призванных в армию не вернулись с фронта. Среди них механик Ж. Морозов, фрезеровщик И. Семенов, П. Власов. Из 194 студентов, ушедших на фронт, 28 отдали свою жизнь, отстаивая честь, свободу и независимость нашей Родины. Мы не знаем имена всех, кто погиб в борьбе с жестоким врагом, но вечный огонь на могиле Неизвестного солдата — это вечная память и благодарность безвестным героям.

СРЕДИ НАС живут и работают участники Великой Отечественной войны, награжденные высокими правительственными наградами за ратные подвиги, мужество и героизм.

Около сотни преподавателей института — офицеры запаса, участники Великой Отечественной войны. Среди них инженер-контр-адмирал А. П. Саминин, доцент кафедры радиотехники,



ник-лейтенант Н. П. Коточигов — мастер столярного участка, капитан А. А. Догадкин — механик.

Большую работу по воспитанию офицеров запаса проводит коллектив военной кафедры.

ВЕДЯ БОРЬБУ за мир, партия и правительство учитывают особенности нынешней международной обстановки.

Кому нужна война? Разве она нужна матерям и женам, у которых дети и мужья погибли на войне, были замучены и убиты фашистскими извергами? Конечно, нет! Разве война нужна нашим детям, которые потеряли в боях за Родину своих отцов и матерей? Нет! Они достаточно хорошо познали, что такое война, оставшись сиротами. Войну отвергает все прогрессивное человечество.

И сегодня от имени всех погибших воинов, от имени всех ветеранов прошлой войны и борцов сопротивления против фашизма и милитаризма мы выступаем с одобрением Программы мира, принятой XXIV съездом КПСС и неуклонно проводимой в жизнь нашим народом!

Б. МОКИН, капитан II ранга запаса

## МЫ — В СТРОЮ!

В ЛИТМО сейчас работают 155 участников Великой Отечественной войны. Наш долг, долг преподавателей вуза и дож ветеранов войны, оставшихся в строю, передать молодежи свои знания, свой боевой и трудовой опыт, палку своей души.

Девиз «Никто не забыт и ничто

не забыто» стал путеводной звездой во всей нашей работе с молодежью. Этому способствует общенародный подъем, вызванный подготовкой к празднованию 30-летия Великой Победы.

В институте создан совет ветеранов войны. В нем представлены все факультеты и подразделения ЛИТМО. В совет входят профессор Г. М. Городинский, доцент Л. Е. Рудин, В. В. Иванова, Л. М. Боженков, старший механик И. А. Ильчишин, мастер И. Г. Будников, столяр И. Н. Андреев. При участии ветеранов в институте создается комната Славы. Подбором военно-исторических материалов для нее занимается преподаватель Ю. Ф. Мухин. Ветераны войны периодически на-

правляют свои воспоминания в факультетские стенгазеты и институтскую многотиражку.

Многое предстоит нам еще сделать: организовать походы по местам боевой славы, помочь комсомольским группам «Поиск» проследить судьбы сотрудников ЛИТМО, ушедших в памятный 1941 году на фронт, провести встречи студентов с ветеранами Великой Отечественной войны, Перед фронтовиками института стоят большие задачи, и мы приложим все силы, чтобы с честью выполнить их. Ветераны — в строю!

Б. ТАРХОВ, доцент кафедры электроники, председатель совета ветеранов

Не менее значительная победа одержана после войны. На земле русской впервые в ее истории за три десятилетия не было войн! И каждый новый мирно прожитый день — вклад в эту победу.

Эта наша сегодняшняя великая победа стала возможной благодаря неустанной деятельности и ве-

ПРАЗДНОВАНИЕ 30-летия Победы над фашистской Германией проходит в канун подготовки к XXV съезду КПСС. Во время Великой Отечественной войны весь многонациональный советский народ по зову Коммунистической партии поднялся на борьбу в защиту завоеваний Октября, в защиту нашей социалистической Родины и добился всемирно-исторических побед.

Глубоко в сердце запали слова Леонида Ильича, сказанные на XXIV съезде КПСС: «Многих из фронтовых товарищей уже нет с нами, но миллионы еще в строю. Одни продолжают службу в ар-

ми, другие отдают Родине свои знания и труд на заводах и стройках, в колхозах и совхозах, в научных институтах и в школах».

1945—1975

# ВЫСТОЯЛИ, ПОБЕДИЛИ

## Комсомолцы ЛИТМО в блокадном Ленинграде

Рядом с нами, тогдашней молодежью, всегда был кто-то из взрослых. Очень многим обязаны мы старшим товарищам, которые передали нам свой трудовой опыт, учили нас честности, принципиальности, внимательности к людям. Это — коммуни-

протяжении самых тяжелых блокадных лет была секретарем комсомольской организации. Наш комитет заседал, расположившись вокруг «буржуйки» — так было чуть-чуть теплее. На заседаниях мы обсуждали, как перевыполнить план, принимали своих товарищей в комсомол.

**НАШИ РЕБЯТА** решили вести переписку с какой-либо фронтовой войсковой частью. Октябрьский райком комсомола дал нам адрес — морская пехота, полевая почта 37521. Эта воинская часть сражалась на Ораниенбаумском «пятакке». С воинами у нас завязалась большая переписка. Мы рассказывали им о своей жизни в блокадном Ленинграде, о том, как дежурили на крышах во время бомбежек, как ухаживаем за ранеными в госпиталях. Наши девушки после окончания работы ходили дежурить санитарками в госпиталях. Один госпиталь размещался в здании школы на улице Плеханова, напротив института, а другой — также в школьном здании, на канале Грибоедова у Демидова моста.

Бойцы, приезжавшие с фронта, учили наших парней и девочек владеть босвым оружием — на чердаке одного из зданий устроили тир и стреляли из автоматов, винтовок. По просьбе фронтовиков-ленинградцев наши ребята ходили в различные районы города и разыскивали их родных, узнавали, не разбомбили ли их дома и квартиры. А ходить далеко было очень и очень трудно: вечерами город был затемнен, и на пальто люди носили небольшие фосфоресцирующие значки, чтобы видно было, что идет человек. Когда это стало возможным, мы стали досылать на Большую Землю школьные учебники для детей фронтовиков.

От нас бойцы узнали, что как ни бомбил нас враг, как ни обстреливал, в апреле 1942 года первый грузовой трамвай вновь пошел по Невскому проспекту, а в декабре 1942 года стали ходить и пассажирские трамваи. Из наших рассказов бойцы знали, что ленинградцы летом 1942 года на улицах и в скверах разбили огороды и посадили овощи.

Бойцы писали нам о своих фронтовых делах. В 1943 году группа воинов из подшефной части приезжала к нам в институт. В помещении парткома состоялась встреча. По нашей инициативе воинской части был передан перископ, в котором воины очень нуждались. Было приятно получить вскоре благодарность от командования части.

сты нашего института Василий Андреевич Егоров, Константин Николаевич Коровкин, Георгий Васильевич Погарев, Сергей Григорьевич Черняк, Василий Павлович Дедюлин; это — старший контрольный мастер Николай Дмитриевич Щербак, контролер Наталия Ивановна Шаваова, старший мастер Михаил Зелкович Дворкин. Много внимания воспитанию молодых рабочих уделял Андрей Власович Веселов.

Комсомольская организация ЛИТМО в годы блокады была небольшой. Наше комсомольское бюро состояло из пяти человек. Всю работу мы вели под непосредственным руководством партийной организации.

Главной нашей задачей было — перевыполнить план и дать как можно больше продукции для фронта.

Рабочий день у нас начинался в 7 часов утра и продолжался 10 — 12 часов, но очень часто мы оставались работать до полуночи, а иногда и до двух часов ночи, когда заказы были особенно срочные. Мы — токари, фрезеровщики, сверловщики, механики — изготавливали детали для снарядов знаменитых «Катюш», для морских мин, для минометов. На ремонтную оптическую базу продукция в работу поступала прямо с фронта (ее привозили бойцы). В нашем механическом цехе была вывешена доска производственных показателей, на которой ежедневно проставлялись цифры выполнения плана. Они были и 180 процентов, и 250, и 320!

Зачастую из-за обстрелов и бомбежек прекращалась подача электроэнергии к станкам. Цехи не отапливались, было голодно, иногда вместо хлеба выдавали муку, так как из-за отсутствия воды хлебозаводы не работали. Мы ели дрожжевой суп, вместо сливочного масла получали олифу и на ней поджаривали кусочки хлеба, варили сто граммов гороха в четырех литрах воды, ели травяные лепешки, болели цингой...

Механиком в цехе работал мастер спорта по боксу Георгий Морозов. До войны это был высокий, богатерского вида молодой человек. И вот в самую трудную первую блокадную зиму он, страшно отекший от голода, пришел на телефонную станцию после рабочего дня погреться около печки и там умер.

Трудно было, но я не помню случая, чтобы кто-либо из комсомольцев не перевыполнил ежедневное плановое задание.

Работала я с начала войны телефонисткой, затем токарем. На

**В КАНУН** празднования 30-летия Победы над фашистской Германией нельзя не вспомнить о славных делах комсомольцев ЛИТМО в дни 900-дневной блокады Ленинграда.

В первый же день войны в партийном комитете института был образован штаб добровольцев. Ушли на фронт Саша Одинцов (секретарь комитета комсомола института), студенты Григорий Горюновский (ныне профессор кафедры спектральных и оптико-физических приборов), Олег Глыбин (ныне старший преподаватель кафедры электротехники), вступил в народное ополчение студент Георгий Шермет и многие, многие другие. В ряды Красной Армии и народного ополчения тогда ушло 194 студента и 79 сотрудников ЛИТМО.

Уже 23 июня 1941 года после митинга в актовом зале большая группа студентов пошла в общежитие института на Красную улицу. Там мы строили бомбоубежище. Второе бомбоубежище было подготовлено в здании по пер. Гривцова, 14. В институте было установлено круглосуточное дежурство. Директор ЛИТМО С. А. Шиханов, штаб МПВО, сторожевая охрана и другие службы находились в институте на казарменном положении.

В трудные первые месяцы войны тяжелые бои вели добровольцы из нашего вуза под Кингисеппом и под Красным Селом.

**Э ВАКУАЦИЯ** института проходила в феврале и марте 1942 года. А те студенты и сотрудники, которые остались в Ленинграде, сразу же приступили к работе в учебно-производственных мастерских ЛИТМО, выпускавших продукцию для фронта. В основном это была молодежь, заменившая ушедших на фронт отцов и старших братьев.

Четырнадцатилетним подростком пришел к станку Володя Богданов. Он был настолько мал ростом, что у станка стоял на ящике из-под деталей. Учеником электромонтера начал свою трудовую жизнь в ЛИТМО в то суровое время, будучи подростком, Николай Петров (сейчас он работает главным энергетиком института). Токарями стали Зоя Зверева, Николай Котлов, Зина Петрова, Гая Ермина, в оптический цех пришли Катя Новикова и Нина Голованова, в механикоборочный — Николай Беляев и многие другие.

Трудились для фронта, для победы целыми семьями. На оптическую ремонтную базу был направлен Г. В. Погарев, туда же пришла и его жена (оба до войны были студентами ЛИТМО). В институте работали отец, мать и дочь Головановы; два брата и сестра Широковы; М. В. Новикова с двумя дочерьми. Вслед за мной в институт пришла работать моя мама. Сначала учеником кузнеца, а затем кузнецом стал Володя Родионов, а в восстановительной бригаде трудилась его мать.



января 1944 года! Буквально вся земля дрожала. Это был не только фэйрверк. Били все боевые орудия: зенитки на крышах домов, которым больше не нужно было отражать налеты вражеских самолетов; орудия на крейсерах «Киров» и «Октябрьская революция»; пушки, которые стояли замаскированными на набережных Невы; салютовали бойцы, имевшие при себе оружие. Сколько было слез радости! В том же 1944 году по улицам города прошли партизанские отряды на митинг на Васильевском острове. 1 мая 1944 года маршал Л. А. Говоров принимал после блокады первый военный парад в Ленинграде.

Воинская часть 37521 перешла в наступление: закончила она войну в Германии.

В том же 1944 году из Черепанова, что в Новосибирской области, где институт находился в эвакуации, приехала бригада студентов восстанавливать институт. А в 1945 году институт полностью возвратился в Ленинград.

**КОМСОМОЛЬЦЫ** блокадных лет стали взрослыми. Неко-

# ПЛАМЯ ГРОЗНОЙ ВОЙНЫ

**В ОЙНА** была жестоким испытанием для всех нас. Сколько замечательных людей сложили голову в сражениях с фашистами... И сегодня мы, оставшиеся в живых ветераны, свято чтим их имена. Нет, никогда не забыть тех суровых лет! Каждый день нас подстерегала смерть.

Войну я начал мотористом торпедного катера на Балтийском флоте. Защищал полуостров Ханко в 1941 году. Потом был разведчиком в морской пехоте. Мы держали оборону на Ораниенбаумском «пятакке». От нашей стойкости во многом зависело, удастся ли врагу захватить Ленинград. Морская пехота востанно терзала врага контратаками, смелыми рейдами в тылу. Однажды во время вылазки наша разведгруппа захватила офицера из испанской фашистской «Голубой дивизии». За эту операцию я был награжден орденом Красного Знамени.

Сколько их, боевых эпизодов, которые никогда не забудутся... Ожесточенные бои на мгинском направлении, десантная операция по освобождению островов в Выборгском заливе, форсирование реки Нарвы, штурм неприступных цитаделей Кенигсберга... А потом славный переход через Большой Хинганский хребет при разгроме японской Квантунской армии...

Вечная память нашим боевым друзьям, не вернувшимся с полей битв!

**Б. ЛЕБЕДЕВ,**  
токарь, ветеран Великой Отечественной войны

### СЕКРЕТАРИУ КОМИТЕТА ВЛКСМ ЛЕНИНГРАДСКОГО ИНСТИТУТА ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ И ОПТИКИ ТОВ. Л. С. СМОРНОВОЙ

Благодарю лично Вас и комсомольцев института за содействие при передаче нам ценного оптического прибора.

Перископ передан нам во временное пользование — до окончания войны. Постараемся сделать все необходимое, что зависит от нас, чтобы приблизить этот срок.

Будьте здоровы, дружно работайте на благо нашей Родины и продолжайте крепить тесную дружбу с фронтом. Желаю успехов в производственной и общественной жизни коллектива.

24 июня 1943 года

Командир части Богданов

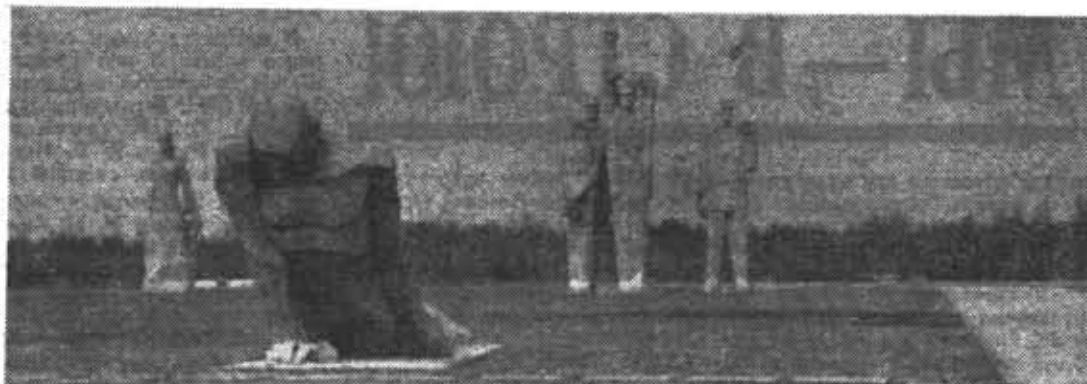
Полевая почта 37521

**25-ЛЕТНЕ** со дня рождения Ленинского комсомола отмечалось нами 5 ноября 1943 года на собрании партийного, хозяйственного и комсомольского актива Октябрьского района. Мы встретились на Мойке в Доме работников просвещения. Несмотря на обстрелы и бомбежки, собрание прошло спокойно и торжественно, хотя сидели мы в белоколонном зале в пальто.

А каким был салют в Ленинграде в день снятия блокады 27

торые и по сей день работают в институте, стали коммунистами и ведут большую общественную работу. В. М. Богданов сейчас является секретарем партбюро экспериментально-опытного завода, Н. С. Петров — член партбюро административно-хозяйственной части, председатель группы народного контроля АХЧ. Н. М. Беляев — заместитель секретаря партийной организации ОФ.

**Л. СМОРНОВА,**  
заведующая аспирантурой



«ОТЧИЗНА ЧТИТ СВОИХ  
СЫНОВ. ПОГИБШИХ ЗА ЕЕ  
СВОБОДУ».

Фотоочери З. Степановой

**ВЕЛИКАЯ** Отечественная война — одно из ключевых исторических событий нашей эпохи. Вот уже три десятилетия минуло с того незабываемого дня, когда над поверженным рейхстагом взвилось Красное знамя нашей Победы.

Отечественная война против фашистской Германии была самым крупным столкновением социализма с силами империализма. В ней решалась судьба не только нашей страны, свободы и независимости советского народа, но и будущее всего человечества.

Коммунистическая партия подняла нашу страну, многонациональный народ на решительную борьбу против немецко-фашистских захватчиков. Это была всемирная битва против злого классового врага, посягнувшего на самое дорогое, что только есть у советских людей, — на завоевания Великого Октября, свободу и независимость Родины.

**ВАЖНЕЙШИМИ** факторами, обеспечивающими Великую Победу Советского Союза, явились социально-политическое и идейное единство нашего социалистического общества, советский патриотизм и дружба народов СССР, марксистско-ленинская идеология и сплоченность советских людей вокруг Коммунистической партии.

Народы нашей страны героически сражались во имя защиты своей Родины, всюду проявляли массовый героизм, стойкость и самоотверженность. В ходе борьбы с фашизмом вызревали моральные основы для формирования человека нового общества, происходил процесс духовного обогащения личности.

Мощный отпор фашизму, приведший к Великой Победе, складывался из действия отдельных людей, движимых общими целями и идеями.

их братьев по классу.

Главное, что позволило нам выковать Великую Победу, заключается в том, что во главе советского народа в Великой Отечественной войне была Коммунистическая партия. Она явилась организатором, вдохновителем советских людей на борьбу с врагом. Ум и воля партии позволили сплотить в единое целое все материальные и духовные возможности страны и направить их для достижения полной победы над врагом.

Победа советского народа в Отечественной войне глубоко закономерна. Ее истоки — в неодолимой жизненной силе социалистической системы хозяйства, социально-политическом и идейном единстве всего советского общества, дружбе и братстве народов многонационального Советского государства, нерушимом союзе рабочего класса, колхозного крестьянства, трудящейся интеллигенции.

**ВЕЛИКАЯ** Отечественная война не просто крупнейшая в истории битва, длившаяся 1418 дней и ночей, а столкновение двух прямо противоположных идеологий, двух полярных систем моральных ценностей и принципов. Такова суть осмысления уроков войны; неизбежность справедливого возмездия за преступления против человечества, закономерность торжества учения века над иррациональным фашизмом.

«Разгром гитлеровской Германии, — отмечал Л. И. Брежнев, — означал победу прогресса над реакцией, гуманизма над варварством, победу социализма над иррациональным империализмом. Эта победа открыла дорогу для подъема

революционной борьбы рабочего класса, невиданного размаха национально-освободительного движения и краха позорной колониальной системы».

Советский Союз, верный ленинским принципам в своей внешней политике, твердо и последовательно выступает за мир и дружбу между народами, за ослабление напряженности в международных отношениях. Программа мира, выдвинутая на XXIV съезде КПСС и получившая широкую поддержку трудящихся стран социалистического содружества, прогрессивной общественности всего мира, успешно претворяется в жизнь.

Отмечая праздник Победы, советский народ еще теснее сплочается вокруг родной Коммунистической партии, осуществляет строительство коммунизма.

**Г. ЗАЕРСКИЙ**, доктор философских наук, заведующий кафедрой философии и научного коммунизма **В. КАРЛОВ**, доцент, кандидат философских наук

Сотрудники опытно-конструкторского бюро ЛИТМО на строительстве Памятника героическим защитникам Ленинграда.

Фото инженера-конструктора Елены Семиковой

**ЗА МИР**

**БЕЗ**

**ВОЙН!**

**9 МАЯ 1975** года весь советский народ, все прогрессивное человечество мира отмечают знаменательную дату — 30-летие Победы Советского Союза над фашистской Германией.

Это величайшее событие замечательно тем, что народы нашей Родины в смертельной схватке разгромили и победили вероломного, жестокого и подлого врага — германский фашизм. Фашистский зверь был обезврежен, человечество спасено от порабощения.

Великий подвиг, совершенный нашим народом 30 лет назад, не будет забыт в веках.

20 миллионов советских людей отдали свои жизни в борьбе с фашизмом. Реки слез пролиты замученными в гестаповских застенках. Миллионы женщин, детей, стариков были расстреляны и заживо сожжены в Бухенвальде, Освенциме, Майдаке, Бабьем Яре и многих других фабриках смерти.

Гитлеровцы не знали никаких границ в своих зверствах. Народы должны знать и помнить о совершенных фашистами злодеяниях, которым нет прощения.

Прогрессивная австралийская писательница Д. Кьюсак свидетельствует, что еще до сих пор есть в Австралии люди, которые считают, что лагерей смерти не было, что не было расстрелов гражданского населения — все это, мол, выдумки коммунистов.

Память о погибших вечно должна напоминать нам о том, на что способны фашистские изверги, на каком бы материке они ни появились.

**РАЗГРОМ** фашистских армий под Сталинградом, под Москвой, под Ленинградом, на Курской дуге развеял перед лицом всего мира миф о непобедимости гитлеровских полчищ.

Отступая под напором наших победоносных армий, фашисты жгли, взрывали города, села, промышленные сооружения, памятники культуры, оставляли за

**1945 — 1975**

собой руины. С нарастающей силой громили наши войны подлого врага. И вот, наконец, враг повержен в его логове. Знамя Победы водружено над Берлином!

Многие братских могил рассеяно по нашей стране и в странах Европы. Народы свято чтут память о тех, кто отдал свои жизни в борьбе с врагом.

30 лет прошло с тех пор. Эти годы были насыщены героической трудовой будней. Буржуазные экономисты предсказывали, что разрушения тысяч городов и сел, промышленности, транспорта отбросит экономику Советского Союза на десятилетия назад и наша страна будет вынуждена обратиться за помощью к капиталистам.

Но как жестоко ошиблись буржуазные пророки! В кратчайший срок Советский Союз не только восстановил города и села, промышленность и транспорт своими силами, но и поднял экономику на такой уровень, который вызывает удивление и зависть у самых передовых капиталистических стран.

Теперь весь мир признает, что Советский Союз является великой державой. Уже сейчас страны социализма дают 40 процентов мировой продукции. Капиталистический мир переживает инфляцию, депрессию, растет безработица.

Свет ленинских идей все ярче озаряет мир. Пример Советского Союза в строительстве новой жизни привлекает внимание народов мира. Наша страна, как и страны социалистического содружества, вот уже 30 лет занимается созидательным трудом. Наши славные Вооруженные Силы обеспечивают покой и безопасность Родины.

Но в мире еще полыхают зарева военных пожаров. Еще есть точки на земном шаре, где империалисты пытаются разжечь войны.

В славный день тридцатилетия нашей Великой Победы мы должны теснее сплотиться со всем прогрессивным человечеством, чтобы исключить войны.

Это будет лучшим памятником тем, кто отдал свои жизни за счастье народов мира.

**А. САМИНИН**, доцент, контр-адмирал-инженер запаса



# ВЕЛИКИЙ ПОДВИГ СОВЕТСКОГО НАРОДА

Под руководством Коммунистической партии советский народ еще в годы довоенных пятилеток предал огромную работу по превращению нашей страны в могучее индустриально-колхозное государство, в котором широкое развитие получили наука, техника и культура. На этой основе неуклонно росла военная мощь СССР, осуществлялось техническое перевооружение армии и флота. Советские люди были идеологически подготовлены и отражению агрессора. В начале войны в кратчайший срок жизнь страны была перестроена на военный лад. Промышленность западных районов перебазировалась на восток, создавались новые оборонные предприятия, налаживался массовый выпуск вооружения и боевой техники. В годы войны на фронт ушло 1,5 миллиона коммунистов, в том числе десятки тысяч руководящих партийных и советских работников. За годы войны в КПСС вступило свыше 5 миллионов человек.

Свыше 11500 человек стали Героями Советского Союза.

Одним из ярких примеров стойкости, мужества и героизма советских людей является защита города Ленина. Несмотря на голод и холод, непрерывные бомбежки и артиллерийские обстрелы предприятия Ленинграда в условиях 900-дневной блокады дали фронту две тысячи танков, 1500 самолетов, около 225 тысяч автоматов и много других видов боевой техники и вооружения.

Борясь за свободу и независимость социалистического отечества, советский народ и его Вооруженные Силы одновременно осуществляли великую интернациональную освободительную миссию. Наносил сокрушительные удары по фашистским захватчикам и японским империалистам, советские воины вступали в освобожденные ими страны и города европейских государств, как подлинники интернационалисты, самые бескорыстные друзья трудящихся, сво-

ПОДВИГ ЗАЩИТНИКОВ НЕВСКОЙ ТВЕРДИНИ БЕССМЕРТЕН. ЗАПЕЧАТЛЕН НАВСЕГДА ОН В ГРАНИТЕ И БРОНЗЕ. ПАМЯТЬ О ПАВШИХ У СТЕН ЛЕНИНГРАДА ГЕРОЯХ ЖИТЬ БУДЕТ ВЕЧНО В СЕРДЦАХ БЛАГОДАРНЫХ ПОТОМКОВ.

**КОМСОМОЛЬЦЫ** — сотрудники ФТМВТ и сотрудники вычислительной лаборатории, выполняя свое решение, принятое в ходе Всесоюзного комсомольского собрания, вышли на строительство Памятника героическим защитникам Ленинграда. Несмотря на дождливую погоду, молодые преподаватели, инженеры, лаборанты оказали строи-

## НАШ ВКЛАД

телям серьезную помощь. Они трудились на бетонировании, переноске и укладке чугунных плит центральной части мемориала. Всем участникам субботника были вручены памятные грамоты Совета содействия строительству

мемориала. Особо следует отметить дружный выход на субботник молодежи вычислительной лаборатории.

**Георгий ЮНУСОВ**, секретарь бюро комсомольской организации РИС ФТМВТ



В КОНЦЕ июня 1941 года в институте шла обычная жизнь: лекции уже закончились — студенты приступили к сессии, преподаватели экзаменовали, вели исследования, готовили рукописи и диссертации.

И вдруг — война! Все, что делалось до сих пор, потребовало переоценки: насколько это необходимо для войны? Был получен приказ готовиться к срочной

было найдено: институт стал базой ремонта военных приборов, так как все оптические и точномеханические заводы были уже эвакуированы.

На ремонтной базе были созданы два цеха — оптический и точной механики. Начальником оптического цеха стал профессор А. Н. Захарьевский, его заместителем — молодой инженер Г. В. Погарев. Преподаватели, инже-

ских и ремонтных цехах. Однако ремонт военных приборов продолжался, изготавливались новые детали и приспособления. Оптические детали обрабатывались на ножных станках, а к шпинделям токарных и фрезерных станков были прикреплены рукоятки, напоминающие тех, которыми заводят автомобили. Работали вдвоем, поочередно: один «крутил» станок, а другой — точил или фре-

дела, строили планы на будущее — после Победы, в которой ни у кого сомнений не было!

В январе 1942 года в институте для ослабевших сотрудников стал работать стационар. Это помещение отапливалось и главное — здесь было усиленное сравнительно с блокадной нормой питание. Помнится, что в январе и в феврале дважды собирался Совет института.

В конце июля 1941 года Артиллерийское управление Ленфронта предложило институту срочно разработать и изготовить образец нового прицела для зенитных тяжелых пулеметов. Я, как автор, вместе с В. П. Дедюлиным и В. В. Кулагиним немедленно приступил к работе. Только 15 дней плюс несколько белых ночей потребовалось для разработки и изготовления достаточно сложного оптического прицела ЗП-1, включающего стальную отливку, на что в обычных условиях потребовалось бы не менее 6 месяцев!

Уже 14 августа образец был успешно испытан на полигоне, а 16 августа аспирант В. П. Дедюлин, механик Г. И. Бсло и автор этих строк вместе с расчетом зенитного пулемета выехали для боевых стрельб на переднюю линию фронта. Там, под Колпином, удалось сбить «Юнкерс-88».

Испытания на полигоне показали увеличение числа попаданий при стрельбах с прицелом типа ЗП-1 в 2,5—3 раза. Вскоре было принято решение снабдить все зенитные пулеметы Красной Армии этими прицелами, началось их серийное производство под названием «прицел образца 1944 года конструкции Цуккермана».

**ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛИТМО** в блокадные годы не только внесла непосредственный вклад в оборону Ленинграда и нашу Победу, но и помогла росту научной смены в нашем институте. Профессора З. М. Аксельрод, И. М. Нагибина, Г. В. Погарев, доценты В. П. Дедюлин, В. В. Кулагин и сегодня вносят заметный вклад в советскую приборостроительную науку.

С. ЦУККЕРМАН, профессор

# В ТРУДЕ — КАК В БОЮ!

1945 — 1975

эвакуации института и ускоренному выпуску студентов старших курсов. Через 4—5 дней все оборудование и необходимые учебные пособия были эвакуированы.

Эвакуация личного состава задержалась. Из-за ухудшения обстановки на Ленинградском направлении было решено использовать студентов и сотрудников на строительстве оборонительных сооружений, в ПВО и санитарной службе. С середины июля весь трудоспособный персонал института строил оборонительные рубежи под Кингисеппом, Лугой и в районе нынешнего Автова. Когда же началось формирование народного ополчения Октябрьского района, в него записался практически весь мужской состав рабочих, студентов, аспирантов и преподавателей. Однако вскоре, по решению Горкома партии, профессора и преподаватели были отозваны из ополчения.

**ВСЕХ НАС ТОГДА** волновала одна мысль: что каждый из нас и институт в целом могут сделать для фронта? Решение

приняты аспиранты (В. П. Дедюлин, В. В. Кулагин, А. Ф. Кузнецова, М. А. Лебедева, Е. И. Тайц) стали мастерами, высококвалифицированные оптики-механики (М. Г. Саркин, И. К. Васильев, А. А. Булычев) выполняли обязанности бригадиров, а студенты старших курсов (К. Лаврентьева, И. Нагибина и др.) стали рабочими-сборщиками.

Руководителем базы был директор института С. А. Шиканов, а главным инженером — автор этих воспоминаний, позднее — В. П. Дедюлин. В те дни мастерские приступили к серийному изготовлению сложной части — сопла реактивного снаряда «Катюши».

**В УСЛОВИЯХ** блокады в сентябре приступили к занятиям студенты IV и V курсов, в основном девушки, так как мужчины ушли в ополчение. Несмотря на обстрелы, холод и голод, учебные занятия продолжались до 31 декабря, когда институт перестал получать электроэнергию.

Остановились станки в мастер-

ской. Для освещения пользовались аккумуляторами, для зарядки которых Артуровское Ленфронта предоставило институту движок.

С 6 декабря прекратилось движение трамваев и троллейбусов, автобусы остановились еще раньше. Многие из далеко живших сотрудников переселились в опустевшие помещения института. Здесь из кирпичей и кровельного железа были сооружены временные печурки. В этом деле большие способности проявил отличный оптик и мастер на все руки Д. В. Рошин.

По вечерам в «теплых углах» при свете коптылок собирались работники рембазы, пили скудный блокадный «чай», слушали очередную радиосводку, часто прерываемую сигналами воздушной тревоги, обсуждали положение на фронте, производственные

**ТЯЖЕЛО** вспомнить о немалых потерях, которые понес институт в первую блокадную зиму от фашистских бомб, снарядов и, главное, от холода и голода. Среди погибших были профессоры и доценты, талантливые аспиранты, отличные механики... Блокадные условия явились суровой проверкой моральной стойкости, силы духа, чувства товарищеской спайки. В числе успешно выдержавших эти трудные испытания мне запомнились профессор С. И. Зилантиневич, В. Н. Чуриловский, И. П. Натансон, аспиранты В. П. Дедюлин, В. Н. Зырин, работники рембазы Г. В. Погарев, Д. В. Рошин, А. Ф. Кузнецова.

В марте 1942 года был решен вопрос об эвакуации института в город Черепаново Новосибирской области. Тогда же большинство преподавателей и инженеров, перенесших блокаду, отказалось выехать для поправки здоровья в Кисловодск.

**ХОТЕЛОСЬ** бы рассказать об одной работе, выполненной в ту суровую пору.

Это было в 45-м



**ОТГРЕМЛИ** салюты Победы, наступила пора восстанавливать разрушенное, строить новую жизнь. Тогда, в 45-м, мы жили одним чувством — чувством радости. Хотелось отметить это замечательное время чем-то таним, что сохранилось бы на долгие годы. И вот был выдвинут лозунг — заложить мемориальные Парки Победы! Мы, студенты, с энтузиазмом на него откликнулись. Каждый из нас посадил тогда свое деревце. А теперь, 30 лет спустя, они превратились в могучие дубы, тенистые липы, серебристые березы. Парки Победы — украшение нашего города-героя, с годами все более величественный памятник тем, кто не вернулся с войны.

З. СТЕПАНОВА, старший инженер

На снимке: аллея Приморского парка Победы, высаженная студентами ЛИТМО в 1945 году.

Фото автора

В ПЕРВЫЕ дни войны события разворачивались столь быстро, что, несмотря на то что наша войсковая часть ВВС КБФ базировалась в Ленинграде, мне не удавалось даже встретиться с родными и близкими. Дни были заполнены до предела дежурствами, работой, боевой подготовкой.

В тревогах и обстрелах пролетели лето и осень 1941-го, наступила первая блокадная зима. С ноября месяца убавили армейский паек — «Дорога жизни» еще только прокладывалась.

Нам пришлось ремонтировать самолеты и боевое авиационное оборудование часто при свете коптылок, в неотопляемых помещениях. Самым трудным было разгружать автомашину с боевой техникой, прибывшей на ремонт. От недоедания мы так обессилились, что не могли поднимать тяжелые

## НА ФРОНТОВОМ ПЕРЕКРЕСТКЕ

Бойцы вспоминают

ящики. А в мыслях было одно — где родные, где близкие... Шло время. Ленинград оборонялся в кольце жестокой блокады. Но-прежнему мы ничего не знали о своих родных. Но вот наступил 1944 год. Снята блокада, фронт начал откатываться на запад.

В один из дней ранней весны 1945 года я шел по центру Таллина и остановился на перекрестке, пропуская транспорт. Внезапно, бросив взгляд на проходящую автомашину, я остолбенел: в кузове стояло несколько военных и среди них... мой школьный друг и коллега по институту Александр Николаевич Иванов!

В это время машина тронулась и я, подняв руки, бросился за ней с криками: «Стойте! Стойте!». Прохожие удивлялись, о чем это

кричит на всю улицу офицер в морской форме? Тем временем машина остановилась, и меня втащили в кузов. Начались объятия, распросы, воспоминания. Ведь почти четыре года мы ничего не знали друг о друге! И вот встретились.

...В свою часть я возвратился только к ночи.

И. ИЛЬИН, профессор, инженер-напитан запаса

## ИДЕТ ПОВЕРКА

**В МЕСТЕ** со всей страной Ленинский комсомол отмечает 30-летие Победы. Комсомольская организация факультета точной механики и вычислительной техники принимает участие во Всесоюзной студенческой поверке «Равнение на знамя Победы». Во всех группах идет подготовка к Ленинскому уроку «Героический подвиг советского народа бессмертен», который по решению факультетского бюро ВЛКСМ проводится как торжественное комсомольское собрание совместно с ветеранами Великой Отечественной войны. На эти собрания получили приглашения преподаватели и сотрудники нашего факультета В. В. Иванова,

Ф. Л. Литвин, В. Я. Рубашко, А. Н. Иванов и другие. Комсомольцы второго курса совершают поход по местам боевой славы. Студенты ФТМВТ внесли

достойный вклад в строительство Памятника героическим защитникам Ленинграда. Идеологический сектор совместно с сектором военно-патриотической работы бюро ВЛКСМ направили поздравления родителям — участникам Великой Отечественной войны.

На факультете создается стена, посвященный ветеранам войны. К 9 мая выходит праздничный номер газеты «Точность». Каждая группа примет участие в проводимом комитетом ВЛКСМ конкурсе на лучшую стенгазету, посвященную Дню Победы.

Галина КИРИЛЛОВА, Николай РОМАНЕНКОВ, члены бюро ВЛКСМ ФТМВТ



Студенты чтут память героических защитников города. На снимке: возложение венка на могилы павших воинов.

Фото З. Саниной.

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

М-36406 Заказ № 2003

Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского Лениздата, Ленинград, Фонтанка, 57.