

**23 февраля —**

**День Советской Армии и  
Военно-Морского Флота**

68-я ГОДОВЩИНА Советской Армии и Военно-Морского Флота отмечается в знаменательный период жизни советского народа и всего прогрессивного человечества — в преддверии XXVII съезда КПСС, который станет этапной вехой в истории нашего государства. Советские Вооруженные Силы, руководствуясь решениями апрельского и октябрьского (1985 г.) Пленумов ЦК КПСС и другими партийными документами, определяющими внутреннюю и внешнюю политику Советского государства, подходят к знаменательной дате еще более сплоченными вокруг КПСС, с хорошими результатами в повышении боевой готовности, дисциплины и организованности.

За 68 лет своего существования Советские Вооруженные Силы прошли большой и славный боевой путь. В огне сражений гражданской войны они разгромили многочисленные армии внутренней контрреволюции и империалистических интервентов, отстояли завоевания Великого Октября. В период с 1921 по 1941 год Вооруженные Силы СССР обеспечили мирный труд советского народа. Наличие крепкой, хорошо обученной и вооруженной армии надолго отбило охоту у империалистических хищников посягать на независимость первого в мире социалистического государства.

Суровым испытанием для советского народа и его Вооруженных Сил явилась Великая Отечественная война. По своей классовой сути вероломное нападение фашистской Германии 22 июня 1941 года на Советский Союз было самым крупным и жестоким выступлением мирового империализма против социализма.

Используя численное превосходство в живой силе и боевой технике, врагу удалось захватить стратегическую инициативу и продвинуться в глубь нашей территории. Над Родиной нависла смертельная опасность. В этой сложной обстановке весь советский народ, руководимый Коммунистической партией, встал на защиту Отечества.

В беспощадной борьбе, проявляя чудеса героизма и самоотверженности, Советская Армия и Военно-Морской Флот не только отстояли независимость своего социалистического государства, но и спасли народы многих

стран Европы и Азии от гнета фашизма и милитаризма. Советский народ и его воины совершили патриотический и интернациональный подвиг всемирно-исторического значения.

Наша победа в Великой Отечественной войне привела к дальнейшему укреплению мировой системы социализма, коммунистического и рабочего движения в мировой политике и экономике, и, естественно, к ослаблению общих позиций империализма. Все это вызвало повышенную агрессивность и авантюризм внешней политики ведущих империалистических держав в послевоенный период. Как грибы стали возникать агрессивные военные блоки, развязываться многочисленные локальные войны на всех континентах земного шара. В этих условиях противовесом военным блокам империалистических государств стала Организа-

ция Варшавского Договора. Этот оборонительный военно-политический союз уже более 30 лет обеспечивает надежную коллективную защиту завоеваний социализма, служит важным фактором сохранения мира.

## НА СТРАЖЕ МИРА И СОЦИАЛИЗМА

ция Варшавского Договора. Этот оборонительный военно-политический союз уже более 30 лет обеспечивает надежную коллективную защиту завоеваний социализма, служит важным фактором сохранения мира.

Политика мира, проводимая нашим государством, встречает горячее одобрение и сочувствие у всего передового человечества. В заявлении Генерального секретаря ЦК КПСС М. С. Горбачева изложена политическая платформа нашей партии по вопросам разоружения и борьбы за мир. Предпринимаемые СССР решительные акции в защиту мира и оздоровления международной обстановки есть выражение духа советской внутренней и внешней политики, направленной на осуществление высоких гуманных принципов доброй воли в отношениях между людьми на земном шаре.

восходства, они не отказываются от идеи создания ударных космических вооружений, осуществляют действия, явно рассчитанные на подогревание враждебности и недоверия в отношениях между отдельными государствами. В этих условиях пока существует опасность развязывания агрессии, военных конфликтов и разного рода провокаций со стороны агрессивных империалистических кругов, необходимо, указывается в проекте новой программы КПСС, уделять неослабное внимание усилению оборонного могущества СССР, укреплению его безопасности. КПСС будет прилагать все усилия к тому, чтобы Вооруженные Силы СССР находились на уровне, исключающем стратегическое превосходство сил империализма, чтобы всесторонне совершенствовалась оборонноспособность Советского государ-

ства, укреплялось боевое сотрудничество армий братских социалистических стран.

Задача подготовки молодежи к защите социалистического Отечества является одной из главных в работе коллектива нашего института. Решение этой задачи определяется прежде всего воспита-

нием в прошедшем в январе конференции преподавательского состава кафедр общественных наук, военной кафедры и кафедры физического воспитания и спорта обсуждался вопрос о повышении уровня военно-патриотического воспитания студентов. Приняты решения, направленные на дальнейшее совершенствование методов ведения этой работы.

По итогам социалистического соревнования за осенний семестр по военной подготовке победителями соревнований стали: студенты Е. Переход (455-я группа), С. Григорьев (426-я группа), учебные группы 332, 356, 426, 455, 530/31, 545/46.

Серьезным недостатком в постановке воспитательной работы продолжают оставаться нарушения дисциплины студентами. В наведении порядка здесь не должно быть сторонних наблюдателей. Деканаты, комитет ВЛКСМ, профком, кафедры должны самым серьезным образом активизировать работу в этом направлении, уделив главное внимание профилактике, упреждению нарушений дисциплины.

Наш институт имеет славные традиции, среди его сотрудников много ветеранов — участников войны, преподавательский состав отличается высоким профессиональным, научным и педагогическим мастерством, большим опытом работы. Все это позволяет нам поставить военно-патриотическое воспитание в институте на уровень, соответствующий современным требованиям.

**В. СЕМЬЯНИНОВ,**  
доцент, начальник военной кафедры

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



# Кафедра ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМОВ, КОМИТЕТА  
ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА  
ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ И ОПТИКИ

№ 8 [1245] • Вторник, 25 февраля 1986 г. • Выходит с 1931 года • Цена 2 коп.



Студенты нашего института чтут память героев-воинов, сражавшихся на подступах к Ленинграду. Ежегодно в рамках военно-патриотических слетов и агитпоходов комсомольцы института посещают мемориалы, сооруженные на местах боевых сражений.

Фото студента Игоря Гусева

## В ПАРТИЙНОМ КОМИТЕТЕ ИНСТИТУТА

ПАРТИЙНЫЙ КОМИТЕТ на своем заседании заслушал ход выполнения постановления парткома о работе кафедры автоматики и телемеханики по выполнению пятилетнего плана и вкладе коллектива в выполнение программы «Интенсификация-90». Заслушано сообщение по этому вопросу заведующего кафедрой профессора Ю. А. Сабинина. Кафедрой автоматики и телемеханики проведена перестройка учебного процесса, введен ряд курсов по гибким автоматизированным производствам. Проведена определенная работа по модернизации лабораторной базы. Увеличилось число заявок на изобретения, подаваемых студентами. Подготовлена и сдана в издательство «Энерготомиздат» рукопись учебника по специальности кафедры. Несколько

уменьшилось число тем НИР, выполняемых на кафедре.

Партийный комитет отметил, что наряду с достигнутыми за год успехами в области учебной работы кафедра медленно перестраивает стиль руководства научными исследованиями, медленно сокращается число малозначимых, мелких НИР; научный потенциал кафедры еще недостаточно концентрируется на решении важнейших проблем. Недостаточное внимание уделяется внедрению результатов научных исследований.

Партийный комитет предложил партийной группе и руководству кафедры автоматики и телемеханики устраниТЬ указанные недостатки, о выполнении постановления информировать партком в мае 1986 года.

# Быть достойной сменой

БЛАГОДАРЯ НЕУСТАННОЙ работе партии и правительства Советские Вооруженные Силы оснащены самой современной, очень сложной военной техникой. Учитывая агрессивную напротивленность военных приготовлений империализма, развитие и подготовка Вооруженных Сил СССР в настоящее время ведутся на качественно новой основе. Успешно осваиваются все более сложные и грозные виды оружия.

В этих условиях будущим офицерам надо воспитывать, вырабатывать в себе определенные качества. Это прежде всего высокая общая и военно-техническая культура, идеальная убежденность, политическая зрелость; высокая дисциплина и исполнительность, готовность и способность точно выполнять приказы; инициатива и самостоятельность в принятии решений; организаторские способности, твердость в решениях

и действиях; умение обучать и воспитывать подчиненных.

История наших Вооруженных Сил, 68-ю годовщину создания которых мы отмечаем, гражданская война, Великая Отечественная война ярко свидетельствуют, что командиры и офицеры наших Вооруженных Сил обладали указанными качествами.

И сейчас студентам есть с кем брать пример в своей подготовке. Это преподаватели военной

кафедры, это прошедшие Великую Отечественную войну ветераны Вооруженных Сил — преподаватели цикла гражданской обороны, это офицеры в запасе и в отставке, работающие в нашем институте.

Мы уверены, что выпускники нашего института, если обстановка потребует, уверенно примут эстафету у своих старших товарищей и наставников, достойно выполнят свой патриотический долг.

**А. АЛЕКСЕЕВ,**  
доцент, кандидат технических наук, начальник цикла гражданской обороны

**ЯНВАРЬ  
СОРОК  
ЧЕТВЕРТОГО**

За залпом залп  
Гремит салют.  
Ракеты в воздухе горячем  
Цветами яркими цветут,  
А ленинградцы тихо плачут,  
Ни успокаивать пока,  
Ни утешать людей не надо.  
Их радость слишком велика —  
Гремит салют над Ленинградом.  
Их радость велика,  
Но боль  
Заговорила и прорвалась:  
На праздничный салют  
С тобой  
Пол-Ленинграда не поднялось.  
Рыдают люди, и поют,  
И лиц заплаканных не прячут.  
Сегодня в городе —  
Салют!  
Сегодня ленинградцы  
Плачут...

Юрий ВОРОНОВ

**В ПАМЯТЬ  
О ПОДВИГЕ**

**ВETERАНЫ ОБОРОНЫ** Невской твердыни собрались в очередную годовщину полного освобождения Ленинграда от вражеской блокады на общее собрание. С докладом выступил председатель совета ветеранов блокады старший юрист консультанта института В. Г. Мотов. Он напомнил собравшимся о героическом подвиге наших земляков, 900 долгих дней и ночей державших оборону, рассказал о работе Алексея Владимировича Сечкарева. Очень активна была Галина Михайловна Воронцова. С лучшей стороны проявила себя Валентина Сергеевна Седова. Добросовестно трудился в бюро Николай Михайлович Беляев. При необходимости включался в работу

Алексей Владимирович Сечкарев. Особенное в последнее время вошел в курс наших дел Владимир Тарасович Машехин. Очень занятый кафедральными делами, тем не менее помогал нам Борис Иванович Федоров.

От лица всех блокадников искренне благодарим этих товарищ за высокую общественную активность.

**В. МОТОВ,**  
председатель совета ветеранов блокады

З. САНИНА

## НАС 250

При словах «участник войны» невольно испытываешь к человеку уважение. Такое же чувство вызывает и слово «блокадник». Это синоним высокой нравственности, глубокой порядочности, доброжелательности, готовности прийти на помощь, других лучших качеств человека.

Наш институтский совет ветеранов блокады — один из первых в городе.

Все мы стареем, теряем близких, теряем здоровье, порою остаемся одни. И надо, чтобы блокадник, работающий в институте, или пенсионер, поддерживающий связь с нашим советом, мог всегда рассчитывать на нашу помощь, на наше участие.

Наш совет создал для этого определенные предпосылки. Мы выявили всех блокадников, работающих в институте, составили анкеты с краткими биографическими данными, завели книгу учета. Оказалось, что в институте нас 250 человек.

В 1984 году мы организовали в ЛИТМО празднование 40-летия полного снятия блокады. Во время торжественной части был зачитан приказ ректора, где были отмечены трудовые достижения блокадников. Им вручались Почетные грамоты и памятные подарки. Вышел специальный номер газеты «Кадры приборостроению». В фойе актового зала был оформлен стенд, посвященный героному подвигу ленинградцев.

Эта традиция сохранилась и в последующие годы. Наш совет во многом способствовал тому, чтобы ветераны блокады в дни празднования 40-летия Великой Победы получили юбилейные медали.

Тем, кто утратил удостоверения к медали «За оборону Ленинграда», члены совета помогли возобновить их через Государственный центральный архив. Оказалось также содействие в приобретении для блокадников путевок в санатории.

Мы проводили со студентами беседы о геронических днях обороны блокады.

## НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО СТУДЕНТОВ

**ВОСХОЖДЕНИЕ  
НА ОЛИМП**

никогда, пожалуй, команды нашего института не добивались столь заметных успехов в городских олимпиадах, как нынче. Городской оргкомитет и жюри конкурсов по отдельным специальностям XI олимпиады «Студент и научно-технический прогресс» не раз отдавали пальму первенства литецам.

Лауреатами увенчаны два наших творческих коллектива, первенствовавших в городском туре олимпиады. В конкурсе по специальности «Автоматизация производственных процессов в области автоматики и телемеханики» победительницей вышла команда ЛИТМО, которую готовили доценты В. В. Григорьев и В. В. Хабалов.

Такой же успех сопутствовал и команде, которую готовили доцент З. О. Джалиашвили, старший преподаватель В. Н. Блохин, ассистент А. Г. Зыков, в конкурсе по специальности «Программирование и электронные вычислительные машины».

На шаг от победы были команды ЛИТМО в городских предмет-

С. ВАСИЛЬЕВ



ных олимпиадах по физике и теоретической механике. И в обоих случаях остались на вторых местах. Призовое место в предметно-олимпиаде завоевала наша команда по начертательной геометрии.

Всего в городском туре олимпиады студенты нашего института завоевали 31 диплом первой степени и три диплома второй степени. Все лауреаты удостоились благодарности по институту и были премированы.

Отмечены и заслуги преподавателей, которые непосредственно готовили команды к олимпиаде и многое сделали для привлечения студентов к научно-исследовательской работе, развитию у них навыков творческой деятельности. Помимо упомянутых выше преподавателей, благодарности по институту удостоились доцент Ю. А. Борисов, старшие преподаватели Т. И. Голованова, Г. Л. Башкина, Д. М. Смирнов, ассистенты Ю. М. Лейко, М. М. Соколова.

На шаг от победы были команды ЛИТМО в городских предмет-

победить холода, голод, что поддерживало веру в нашу страну — в первом ряду: З. П. Герасимова, И. И. Ардова, Г. Д. Абатурова, З. И. Крылова, Г. И. Зайцева; во втором ряду: Т. В. Рубахина, В. А. Малиновская, Г. В. Погарев, Е. А. Константинов, Л. Н. Курчинская, Г. М. Воронцова, Ю. С. Андреев.

Фото З. Степановой и В. Соловьевой

но ежегодно в январе собираются они вместе, чтобы воссиять в памяти блокадные, нелегкие годы. Вспоминают о том, что помогло им выжить,

и теперь о людях, перенесших блокаду, говорят, что они совершили подвиг.

На снимке группа сотрудников ЛИТМО, ветеранов блокады, участников собрания, посвященного 40-й годовщине

# СТОЯЛИ НА СМЕРТЬ

В ТЕ ГРОЗНЫЕ ДНИ, когда фашистская Германия вероломно напала на нашу страну, весь народ поднялся на защиту своей Родины. Уже в последние дни июня в военкоматы выстроились длинные очереди военнообязанных, требовавших, чтобы их отправили на передовую.

В нашем родном Ленинграде не было, пожалуй, человека, который бы остался в стороне от этого всенародного патриотического подъема. С заводов и фабрик, из учреждений и учебных заведений мужчины от мала до велика записывались в ряды народного ополчения. И у нас в институте прошли собрания студентов и сотрудников, на которых все были единодушны — надо помочь фронту. Я учился тогда в аспирантуре ЛИТМО. Вместе с Б. А. Фрейманом мы подали в партбюро института заявление с просьбой зачислить нас в ополченцы.

Просьба была удовлетворена. И вместе с другими добровольцами мы приступили к интенсивной военной подготовке: изучали устройства стрелкового оружия, проходили строевую подготовку, овладевали приемами штыкового боя. Занятия проходили неподалеку от института, в Юсуповском саду.

Вскоре из числа ополченцев были сформированы воинские

части. Мы с Фрейманом оказались в 264-м отдельном пулеметно-артиллерийском батальоне. 18 июля 1941 года наш батальон занял боевые позиции под Петергофом.

Еще до начала боев мы с Фрейманом подали заявления о приеме в ряды ВКП(б). Рекомендации нам дали директор института и секретарь партбюро ЛИТМО. Так мы были приняты в Коммунистическую партию.

В сентябре уже шли ожесто-

## Страницы ИНСТИТУТСКОЙ ЛЕТОПИСИ

ченные бои под Петергофом. Враг превосходил нас и по численности, и по вооружению. Вымуштрованной до автоматизма кадровой армии гитлеровцев противостояли только что сформированные части ополченцев, главным оружием которых была ненависть к врагу, и твердая решимость стоять на смерть.

Наш батальон подчинялся Красносельскому сектору Красногвардейского укрепленного района. Мы держали оборону у платформы Фонтаны, деревень Сашино, Низино, Костино. Нам был отдан приказ: ни шагу назад! Мы знали, что за нашей спи-

ной город с сотнями тысяч женщин и детей, которых фашисты не щадят.

Наш артпультзвод разместился неподалеку от Розового павильона, в котором был штаб батальона. Я был младшим лейтенантом и командовал артиллерийским дотом, являвшимся частью боевого рубежа у Бельведера и деревни Сашино.

После ожесточенных боев около Красного Села гитлеровцам удалось прорваться к Стрельне и отрезать от Ленинграда десятую и одиннадцатую дивизии восьмой армии и наш 264-й ОПАБ.

Мы получили приказ снять замки и прицели с наших орудий, так как уже не было боеприпасов. Мы теперь стали обычным стрелковым подразделением. Но даже винтовок не хватало, их получали мы от раненых бойцов, отправляемых в тыл.

Кульминацией стали бои 22 и 23 сентября. Немецкие автоматчики вели беспрерывные психические атаки. Из восемнадцати бойцов моего взвода в живых остались только двое: я — тяжело контуженный, и тяжело раненный технолог Адмиралтейского завода Л. А. Новиков.

После контузии я потерял сознание, а когда очнулся, увидел над собой огромного верзилу в фашистской форме. Немец снял у меня с руки часы, забрал планшет и со словами «гешлаген», то есть «готов, убит», швырнул меня



На протяжении многих лет плодотворную работу по военно-патриотическому воспитанию студенчества проводят доцент Анатолий Семенович Бургонский. Фото З. Степановой

в кучу трупов.

Сержант из соседней роты, услышав ночью стоны, вытащил меня с поля боя и передал на пункт сбора раненых. Тяжело ранен был в этом бою и мой друг Б. А. Фрейман.

Всего пять дней держали мы, ополченцы, оборону. Почти все погибли, Петергоф был захвачен врагом, но напор гитлеровцев выдохся. Наступление было пристановано. В бой вступили новые части — оборона города продолжалась.

Подробнее о боях, в которых участвовал наш батальон, написано в книге «Корабелы в боях за город Ленина», изданной в 1971 году.

Б. А. Фрейман уже в звании капитана погиб при штурме Будапешта в апреле 1945 года. Там он и похоронен в братской могиле, над которой возвышается памятник нашим воинам.

Д. МЕЙТИН,  
инвалид Великой Отечественной войны

# НА ДЛИННЫХ ДОРОГАХ ВОЙНЫ

[Продолжение.  
Начало в № 1215 и 1232].

## БЕСЕДА С ВНУКОМ

Гарьковый, комендант пограничной комендатуры.

Герой Советского Союза А. Д. Гарьковый погиб на Ленинградском фронте в октябре 1941 года. Участник гражданской войны. В 1920—1930 гг. сражался с бандами басмачей на южной границе. Его имя присвоено одной из эскадр Северо-Западного пограничного округа и улице в Кировском районе Ленинграда.

Он взял на себя командование всеми, кто оказался в кольце, в главное, сумел вернуть людям уверенность, вместе с которой пришли организованность и осмысленность в последующих боях с противником.

А. Д. Гарьковый обошел все позиции образовавшейся обороны, фланги которой упирались в два озера,ставил боевые задачи, приободрил людей, что было особенно необходимо в тех

условиях. Появившись в окопе, он, конечно, видел мое состояние беспомощности, но не высказал своего отношения к нему.

Спросил о людях взвода, почему не ушли с батальоном на прорыв, как вооружены, а затем, совершенно для меня неожиданно:

— Лейтенант! Видишь конюшню у озера? Так вот, пока она в наших руках, с этого направления оборона будет надежной и с нами ничего не случится. Бери своих людей, и туда. Наблюдай лощину. Объясни взводу, что от вас зависит все!

Конкретный приказ Гарькового вывел меня из состояния подавленности. Появилась перспектива. Теперь я знал, что надо делать и для чего. Осталось нас одиннадцать. Это было меньше половины первоначальной численности взвода. Но теперь мы были уже способны на многое. Когда же узнали, что на позициях обороны с оружием в руках сражается жена А. Д. Гарькового и его 15-летний сын, наше моральное состояние настолько повысилось, что буквально каждый почувствовал свою готовность драться с врагом в полную силу.

Наша конюшня оказалась удивительным сооружением: метровой толщиной стены из сцепленного бульджника с деревянной надстройкой, добротный дерево-земляной потолок и узкие окна-амбразуры напоминали собой хорошее оборонительное сооружение. Справа — прикрытый озером фланг, а впереди — лощина, откуда можно ожидать атаки противника. Оружия и боеприпасы у нас оказалось достаточно — четыре пулемета, несколько ящиков патронов и гранат, у всех самозарядные винтовки. По пути к конюшне сняли с

подбитой бронемашине ее стрелковое вооружение и прихватили боеприпасы. Мало было только еды, так ведь не вечно же мы будем держать эту конюшню...

Не успели мы обосноваться, как пришлось отбивать первую атаку. Бой разгорелся по всему периметру кольца. Кругом стрельба, разрывы гранат, падающие мин, крики, шум, грохот. И вдруг среди всей этой какафонии явственно услышали близкий шум работающих моторов. Несужели танки? Все стихло в ожидании чего-то. Потом выяснилось — Гарьковый приказал за домами деревни завести два трактора-челябинца, они-то не только насторожили нас, но и ввели в заблуждение атаковавшего противника.

Этот первый бой в кольце стоял нам дорого — погиб комзвод сержант Димаков, бывший солдат и моя опора. Он неосторожно появился перед окном и был убит снайпером противника.

Хотелось бы пояснить, что в первые дни и недели войны мы нередко несли такие неоправданные потери, потому что еще не осознали до конца, что любая оплошность, пренебрежение к опасности неизбежно наказывается противником. На моих глазах погиб командир подоспевшей к нам на помощь бронемашине, который, чтобы лучше рассмотреть цель, открыл смотровой щиток и тут же поплатился за это. Бесценный боевой опыт давался ценой крови и жизни.

Попытки противника смять наше обороны своим подавляющим численным превосходством успеха не имели. Мы вели бой расчетливо. В лощине перед конюшней лежало много убитых и ра-

ненных. На этот раз мы уже не относились безразлично к попыткам убрать их с поля боя и вели прицельный огонь по любой цели.

Драматизм событий нарастал с каждым часом, с каждым днем. Перед мной сборник документов «Пограничные войска в годы Великой Отечественной войны» (Изд. «Наука», 1968 г.). Здесь помещена фотокопия телеграммы, которая была направлена командиром Элисенаевского пограничного отряда командованию пограничной округи: «Связь группой Гарькового прервана, ведется бой окружении группы высланной поддержки отрезана в районе школы. Связи Гарьковым не имеет личный состав, в течение шести дней упорно отражает все атаки противника».

Мы, конечно, надеялись на помощь извне. Эта надежда питала наши силы и стимулировала нашу борьбу. А пока забрасывали атакующих гранатами и отбивались от них с крайним ожесточением из последних сил. На шесть сутки, о которых упоминается в телеграмме, во взводе оставалось уже только четверо. Трое были убиты при отражении атак, двое погибли от огня снайперов, один при попытке добраться воду из колодца во дворе, еще один от взрыва мины у стены конюшни. Из четырех имевшихся пулеметов три были разбиты огнем противника. Именно эти шесть сутки были самыми трудными. Бой длился целый день без передышки. Очень трудно было всем. Когда кто-нибудь получал тяжелое ранение, он стоячески умирал на наших глазах. У нас не было никакой возможности облегчить ему страдания.

[Продолжение следует]

В. НАЛИВАЙКО,  
ветеран Великой Отечественной войны



Могила Неизвестного солдата у Кремлевской стены. Фото заведующего лабораторией кафедры материаловедения Вячеслава Рубашко.

# НЕ СТАРЕЕТ ДУШОЙ ВЕТЕРАН



## НАША ДОСКА ПОЧЕТА

ники и оптики уже 45 лет!

Николай Степанович очень многое сделал для становления и развития нашего института. Он пришел сюда в самые суровые годы Великой Отечественной войны. Целеустремленный и настойчивый человек, Н. С. Петров стал специалистом высокого класса, долгие годы возглавляя отделы главного механика и главного энергетика.

Исключительная работоспособность, высокая ответственность за порученное дело, принципиальность в решении всех вопросов, и, вместе с тем, доброжелательность, порядочность, чуткость в общении с товарищами по работе снискали Николаю Степановичу глубокое уважение сотрудников института.

Поздравляем нашего дорогого ветерана труда и войны со славным юбилеем! Желааем Николаю Степановичу доброго здоровья, благополучия и успехов во всех делах.

**В. ЛЕГКОБЫЙ**, секретарь партбюро АХЧ, Г. ГРИГОРЧУК, председатель профбюро АХЧ, Л. СМИРНОВА, член институтского совета ветеранов блокады

## СТРЕЛКОВЫЙ СПОРТ

ОСЕНЬЮ прошлого года в канун 68-й годовщины Великого Октября старшекурсники нашего института разыграли лично-командный чемпионат по стрельбе из пневматического оружия. В соревнованиях приняло участие 580 студентов.

Командное первенство завоевали студенты инженерно-физического факультета, на последующих местах — ОФ и ФТМВТ. В личном первенстве лучших результатов добились студенты Г.

## ПУЛИ ЛЕТЯТ В ЦЕЛЬ

Шахов (332-я группа), Е. Дорстер (420-я группа), О. Смоляков (535-я группа).

Для организации и проведения соревнований были привлечены слушатели секции стрелкового спорта факультета общественных профессий. Особенно хотелось бы отметить старость секции студента 456-й группы Ю. Миллера, а также студентов В. Цей, А. Шахорко, Б. Леонтьева.

Вскоре будут проведены соревнования на первенство Петро-

градского района, в которых принимает участие и наша стрелковая команда.

Хочется отметить и то, что прошлогодние выпускники секции стрелкового спорта факультета общественных профессий студенты 432-й группы И. Кузьменко и Д. Талдыкин передают полученные знания и навыки, проводя занятия в подшефной жилищно-эксплуатационной конторе.

**Ю. ЖДАНОВ,**  
руководитель секции

## ВИНДСЕРФИНГ

ЛЕНИНГРАД — морской город. Это и определяет особый интерес ленинградцев к занятиям водными видами спорта. К числу таких относятся и культивирующийся сравнительно недавно, но уже получивший широкую популярность у молодежи — виндсерфинг. Это искусство плавать под

парусом на своеобразной «мини-яхте».

В нашем институте секция виндсерфинга была создана комитетом ДОСААФ при спортивно-техническом клубе «Варяг».

В секции, насчитывающей пока 15 человек, уже проведен ряд занятий. И хотя погода не очень

благоприятствовала, были уже и выходы на воду.

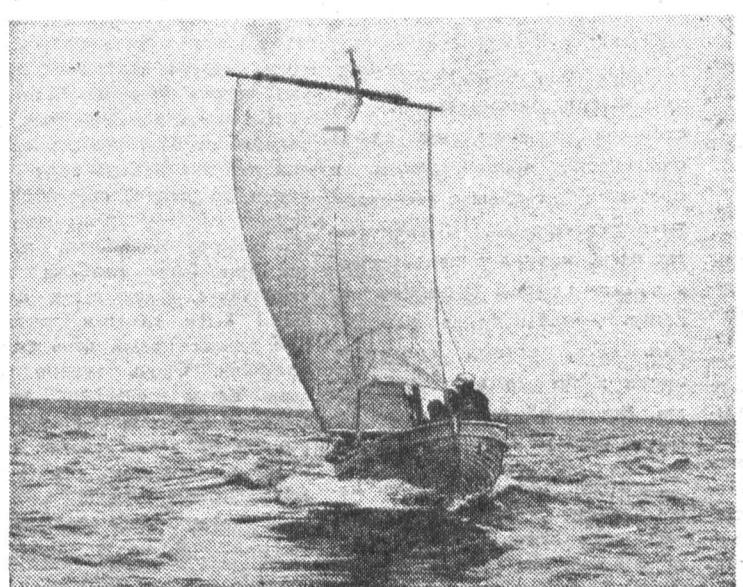
Совсем недавно институт закупил пять комплектов виндглейдеров, два комплекта у нас имелось ранее. У секции имеется катамаран класса «Торнадо» и катер обеспечения «ЛС-5».

Для базирования всего этого инвентаря секция получила место на Петровской косе, с выходом на Финский залив.

Ближайшая задача, которая стоит перед членами секции — оборудовать помещение для тренировок в общежитии на Вяземском. Именно здесь зимой и весной будут проводиться занятия по овладению необходимыми для яхтсменов приемами на специальном спортивном тренажере.

Сейчас в институте проходит месячник оборонно-массовой работы. Наша секция также участвует в месячнике: проводятся лекции, беседы, доклады. Готовится экскурсия в Центральный военно-морской музей. Кроме того, предстоит уроки мужества и соревнования по стрельбе из пневматической винтовки.

**Н. КАРПОВ,**  
руководитель секции виндсерфинга



Озеро Берестовое — традиционное место тренировок яхтсменов и гребцов нашего института.

## КУРС — НА ДАЛЬНИЕ ПОХОДЫ

ШЕСТИВЕСЕЛЬНЫЙ ЯЛ — не такая уж и простая вещь, как кажется с первого взгляда. В этом убедились первокурсники Олег Филатов и Эдуард Ванюков, Михаил и Александр Маноловы с четвертого курса, и другие студенты, которые в октябре прошлого года приступили к занятиям в шлюпочной секции.

С большим интересом и вниманием они ловили каждое слово Анатолия Константиновича Серова. Капитан первого ранга в отставке, А. К. Серов многие годы своей жизни посвятил службе в флоте. Ему, участнику Великой Отечественной войны, есть чем поделиться со студентами. Каждое из этих занятий было по-своему увлекательно: в устройстве шлюпки для ребят не осталось никаких секретов.

В мирное время шлюпка — надежное и удобное средство для путешествий по рекам и морям. В шлюпочном походе студенты могут укрепить свое здоровье, приобрести навыки вождения судна, опыт политической работы, ознакомиться с историческими местами Родины, памятниками боевой и революционной славы советского народа.

Как проводятся дальние походы, члены секции узнали, побывав в гостях у студентов Механического института. Студенты этого вуза провели более чем тысячи километровый агитационный шлюпочный переход на четырех шестивесельных ялах. Вместе с



из многочисленных спортивных и военно-технических секций, имеющихся в нашем институте, ни одна не имеет таких давних и славных традиций, как клуб подводного плавания «Варяг». Активисты клуба совершают подводные погружения и летом, и зимой, осваивают и совершенствуют специальную аппаратуру для исследования подводных глубин.

ними в походе, посвященном 40-летию Победы и XXVII съезду КПСС, участвовали также студенты Кораблестроительного института. Маршрут похода из Смоленска в Киев пролегал по местам, где когда-то был исторический путь «из варяг в греки». Повсюду студенты проводили военно-патриотическую, агитационную и профориентационную работу. Во время похода был создан кинофильм и отсняты многочисленные цветные слайды.

В нашем институте шлюпочные походы до сих пор проводились в основном на базе спортивного

лагеря в Ягодном, поэтому опыт проведения более масштабного агитационного перехода очень пригодится нам на будущее.

Начался весенний семестр. Не за горами летние каникулы, а вместе с ними и новые путешествия. В планах секции проведение дальнего шлюпочного перехода. Подготовка к нему уже началась. Готовим снаряжение, оборудуем помещение для занятий и тренировок в общежитии института.

**Н. ДВОРНИКОВ,**  
руководитель шлюпочной секции

## НОВЫЕ КНИГИ

Отдел ведет библиографию  
**И. М. ГАЛКИНА**

В библиотеку института поступила новая литература по технике:

**САБИНИН Ю. А., ГРУЗОВ В. Л.** Частотно-регулируемые асинхронные электроприводы. Л.: Энергоатомиздат, Ленингр. издание, 1985. 128 с.

Описаны приближенные методы анализа и синтеза частотно-регулируемых асинхронных электроприводов малой мощности с использованием теории пространства состояний, методов линейного преобразования пространств и преобразования структурных схем, частотно-регулируемые электроприводы рассматриваются как многоканальные динамические системы с перекрестными связями.

**Сигналы и помехи в лазерной локации. В. М. ОРЛОВ, И. В. САМОХВАЛОВ, Г. М. КРЕКОВ** и др. М.: Радио и связь, 1985. 264 с.

Изложены вопросы расчета световых полей на локационных трассах в рассеивающих и случайно-неоднородных средах. Рассмотрены основные модели сигналов и атмосферных помех (аддитивных и мультиплексных). Отражена специфика распространения высокозергетического лазерного излучения в атмосфере. Проанализировано влияние атмосферы на энергетические и точностные характеристики лазерных локационных систем.

**ПАНОВКА Я. Г.** Механика деформируемого твердого тела. Современные концепции, ошибки и парадоксы. М.: Наука. Гл. ред. физ.-мат. лит-ры, 1985. 288 с.

Книга содержит разбор отдельных вопросов механики, относящихся в основном к твердому деформируемому телу. Рассматриваются вопросы статического деформирования упругих систем, а также вопросы динамики («кембриджские задачи» о движении цепей, особенности динамики упругих роторов, предельные переходы в теории колебаний).

**КАРНАУХОВ В. Г., СЕНЧЕНКОВ И. К., ГУМЕНЮК Б. П.** Термомеханическое поведение вязкоупругих тел при гармоническом нагружении. Киев: Наук. думка, 1985. 288 с.

Дана постановка связанных задач о термомеханическом поведении вязкоупругих тел при гармоническом нагружении с учетом диссипативного разогрева, физической нелинейности и зависимости механических свойств материала от температуры. Развиты методы решения квазистатических и динамических связанных задач. Рассмотрены плоская и осесимметричная деформация призматических, цилиндрических и сферических тел при различных видах гармонического нагружения.

**Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ**

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