

# СОВЕТСКОЙ АРМИИ — 55 лет

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

## Ларичная жизнь

### МЫ СОРЕВНУЕМСЯ

На партийном собрании факультета технологии неорганических веществ были обсуждены итоги выполнения соцсоревнования в 1972 г. и новые обязательства на 1973 г.

Председатель профбюро В. М. Лазарева в своем докладе отметила, что коллектив факультета, развернув широкое соревнование в честь 50-летия образования СССР, к 20 ноября рапортовал о досрочном выполнении принятых обязательств.

Преподаватели и сотрудники кафедр подготовили 2 рукописи учебников, 2 конспекта лекций и 24 учебно-методических пособия. Положительные результаты дало опробирование программ контроля самоподготовки студентов в классе «Аккорд» на кафедрах физики и физической химии.

На кафедре электротехники и электроники введен машинный контроль успеваемости с помощью новых устройств типа «Огонек», освоены учебно-контрольные приборы типа УК-4 и УК-4м.

Во всей сложности задача разработки программ машинного контроля успеваемости стоит перед кафедрами общей и неорганической и аналитической химии, т. к. подобных программ на аналогичных кафедрах не существует ни в одном вузе страны.

В студенческие практикумы внедряются новейшие методы исследования. Так, на кафедре коллоидной химии с 1972 г. освоены дисперсионный анализ усовершенствованным способом с помощью прибора, разработанного кафедрой. Кафедра ОХТ использует пневматический стенд, аналоговую вычислительную машину для моделирования систем автоматического управления. Работа по окислению сернистого ангидрида на кафедре ТНВ стала проводиться на проточной циркуляционной установке и в дифференциальном реакторе.

Несколько научно-исследовательских работ, проводимых на факультете, отмечено премиями, в их числе работа «Электродные покрытия сплава олово-висмут» (кафедра электрохимии), получившая премию МВ и ССО СССР в

размере 1000 рублей.

Многие работы внедрены в производство: кафедра ТНВ участвовала в проведении промышленных испытаний 2-х установок по осушке и очистке защитной атмосферы на московском машиностроительном заводе «Коммунар», кафедра ОХТ—формовочной смеси с присадкой АФ на заводе «Компрессор», вышеуказанная работа кафедры электрохимии внедрена на 24 предприятиях и т. д.

Опубликовано и сдано в печать свыше 100 статей, подано и получено более 20 авторских заявок. Преподаватели факультета выступают с докладами во многих городах страны.

Для национальных республик подготовлено свыше 15 молодых ученых.

Социалистические обязательства факультета на 1973 год, составленные из личных обязательств сотрудников кафедр, можно разделить на 3 группы: — учебники и учебно-методические пособия; — научно-исследовательская работа; — совершенствование форм преподавания, внедрение новых средств обучения.

В числе принятых обязательств следующие: — кафедра аналитической химии обязалась шире внедрить инструментальные методы анализа при выполнении студенческих зачетных задач, — кафедра электрохимии планирует использование студентами ЭВМ при обработке экспериментальных данных, — на кафедре физики решено организовать для сотрудников института цикл лекций по физическим методам исследования химических соединений.

Кафедра ОХТ окажет помощь Чирчикскому химзаводу в решении вопроса очистки газов от окиси углерода, на кафедре ТНВ проведут изыскания по разработке технологической схемы агрегата синтеза аммиака мощностью 3000 т/сутки.

Информация о ходе выполнения обязательств, которая будет проводиться регулярно, поможет коллективу факультета выполнить свои обязательства в срок.

И. СИМУЛИНА.

дальнейшего улучшения изучения философии провела ряд мероприятий.

Были изданы лекции по диалектическому материализму и предоставлены для пользования студентам. Издано и разработано в каждой группе методическое пособие «Как конспектировать философские произведения классиков марксизма-ленинизма». На занятиях шире использовались созданные кафедрой наглядные пособия, усилен контроль за содержанием лекций и семинаров.

Кафедра добилась того, что почти все студенты, получившие на коллоквиуме удовлет-

# МЕНДЕЛЕЕВ

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и ректората Московского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени химико-технологического института им. Д. И. Менделеева

№ 4 (1200)

Год издания 44-й

Вторник, 20 февраля 1973 г.

Цена 2 коп.

## ПОЗДРАВЛЯЕМ!



СЛАВА  
СОВЕТСКОЙ  
АРМИИ!



23 февраля 1973 г. советский народ и его Вооруженные Силы торжественно отметят 55-ю годовщину Советской Армии и Военно-Морского Флота. Трудящиеся Советского Союза встречают этот праздник в обстановке всенародной борьбы за осуществление величественных планов коммунистического строительства, намеченных XXIV съездом КПСС.

Успешно завершены два года девятой пятилетки. Уверенно развиваются все отрасли народного хозяйства, наука и техника. Повышается благосостояние и культурный уровень жизни народа. Растет экономическая и военная мощь Советского государства.

Наши Вооруженные Силы прошли большой и славный путь. В годы Великой Отечественной войны люди армии и флота показали образцы беспримерного героизма, мужества и силы воли.

В мирные дни войны наших Вооруженных Сил продолжают славные традиции своих отцов, непрерывно совершенствуют свое боевое мастерство и готовы в любую минуту дать оглушительный отпор агрессору.

Поздравляем студентов, сотрудников, профессорско-преподавательский состав, офицеров военной кафедры со всенародным праздником — 55-й годовщиной Советской Армии и Военно-Морского Флота!

Желаем всему коллективу института больших творческих успехов и новых трудовых свершений на благо нашей любимой Родины.

Да здравствует 55-я годовщина Советской Армии и Военно-Морского Флота! Да здравствует героический Советский народ и его доблестные Вооруженные Силы!

Слава Коммунистической партии Советского Союза, ведущей наш народ ленинским путем к коммунизму!

Ректорат, партком, местком.

ский материализм со средним баллом выше 4-х, например: Т-21, Т-23 (преп. доц. Никитина Ф. Г.), 0-21, Н-22 (преп. Лернер М. З.), 0-25 (преп. Мармелштейн Е. Г.), Ф-25 и др., а группа 0-27 целиком сдала философию на «отлично» и «хорошо» без единой тройки.

Для прошедшей сессии характерно, в отличие от прошлых лет, общее увеличение хороших и отличных оценок. По факультету технологии органических веществ, например, средний балл выше 4-х. В целом по второму курсу отличных и хороших оценок 65%.

Преподаватели кафедр отмечают возросший интерес у большинства студентов к изучению философии. Многие студенты стремятся хорошо разобраться в философских рабо-

ского зачета и конкурса студенческих работ по общественным наукам, а также то большое внимание, которое уделяют партийная и комсомольская организации института изучению общественных наук.

В комитете комсомола института, например, были персонально обсуждены все, полученные неудовлетворительные оценки по философии.

К ним подошли, как к людям, не выполняющим требования своего комсомольского долга, требования устава ВЛКСМ об овладении марксистско-ленинским мировоззрением.

Некоторые из этих студентов, отличившиеся особой нерадивостью, получили даже взыскания, вплоть до выговора с занесением в личное дело.

Большинство деканов и их заместителей поддерживают регулярные связи с преподавателями, читающими лекции и ведущими семинары по философии на их факультетах, нередко посещают занятия, интересуясь дисциплиной и подготовленностью студентов.

Особенно следует отметить в этом отношении деканаты органического и силикатного факультетов.

Во втором семестре кафедрами общественных наук на всех курсах института будут читаться лекции и проводиться семинары, посвященные торжественному объединенному заседанию ЦК КПСС, Верховного Совета СССР и РСФСР в честь 50-летия образования СССР. Глубоко изучить эти материалы — дело чести каждого студента и аспиранта.

Изучение основных тем по историческому материализму также будет тесно связываться с этими материалами. Можно надеяться, что при условии закрепления достигнутых в первом семестре положительных результатов и дальнейшего неослабленного внимания деканатов, партийной и комсомольской организаций к изучению философии во втором семестре кафедре удастся добиться еще более высоких показателей.

Н. БУДРЕЙКО,  
профессор,  
зав. кафедрой философии.

## ИТОГИ ЭКЗАМЕНОВ ПО ФИЛОСОФИИ

ворительные оценки, исправили их в ходе текущей подготовки к семинарам и, наконец, кафедра усилила индивидуальную работу со студентами, помощь им и контроль за подготовкой к занятиям в учебное время.

Все это не могло не дать своих результатов. Приятно отметить, что в эту сессию многие группы сдали диалектиче-

тах К. Маркса, Ф. Энгельса, В. И. Ленина, в постановлении ЦК КПСС, изучить выступления Генерального секретаря нашей партии Л. И. Брежнева на XXIV съезде КПСС, на Всесоюзном слете студентов.

Несомненно, что все это связано с общей возросшей активностью студенческой молодежи, чему в немалой степени способствовали проведение Ленин-

Кафедре удалось установить более тесные связи с деканатами и учеными советами факультетов. Ученый совет ИХТ факультета в ноябре месяце прошлого года с участием представителей партийной и комсомольской организаций факультета, треугольников групп второго курса и кураторов, специально обсудил вопрос о ходе изучения философии.

# ВООРУЖЕННЫМ СИ.



## ПОЗНАЕМ ГЕРОИЧЕСКОЕ ПРОШЛОЕ

Вся многовековая история нашей Родины с древнейших времен — это история борьбы русского народа по отражению нашествий многочисленных врагов, пытавшихся поработить наши народы, разгромить страну, лишить ее независимости. Особо ожесточенную борьбу против империалистических агрессоров пришлось выдержать советскому народу.

Почти целое десятилетие Советское государство вынуждено было с оружием в руках защищать свое социалистическое отечество от нашествия армий империалистических государств.

Ни одной стране на нашей планете за столь непродолжительное время не довелось выдержать такие суровые испытания.

За гражданской войны в СССР (1917—1920 г.) последовали спровоцированные международной реакцией, вооруженные столкновения на Дальнем Востоке (Хасан — 1938 г., Халхин-Гол — 1939 г.), на северо-западных границах Советского Союза — советско-финская война (1939—1940 г.), а 22 июня 1941 года развернулись невиданно ожесточенные схватки советского народа с гитлеровскими полчищами, вторгнувшимися в пределы нашей Родины.

Советский народ и его Вооруженные Силы разгромили

Готовиться серьезно, напряженно, неуклонно к защите Отечества, к защите социалистической республики — призывал советских людей В. И. Ленин.

И на протяжении всей истории нашего государства граждане Страны Советов неуклонно следовали и следуют великим и мудрым заветам своего вождя.

Большую роль в подготовке трудящихся, молодежи к защите Родины играет многомиллионное оборонное общество — ДОСААФ СССР. Работа проводится совместно с профсоюзами и ленинским комсомолом, под руководством партийных органов.

Первичная организация ДОСААФ нашего института, насчитывающая в своем составе 4400 человек, принимает активное участие во всех мероприятиях, проводимых оборонным обществом СССР, особое внимание уделяется военно-патриотической и оборонно-массовой работе.

Одной из форм активизации военно-патриотической работы является месячник оборонно-массовой работы, посвященный 55-й годовщине Советской Армии и Военно-Морского Флота. Решение о проведении месячника было принято секретариатом ВЦСПС, бюро ЦК ВЛКСМ и бюро Президиума ЦК ДОСААФ СССР. Старт месячнику был дан 19 января 1973 года на торжественном вечере

гитлеровскую армию. Беспрецедентный подвиг советского народа, совершенный во имя мира и прогресса, во имя счастья всех живущих на Земле людей, не померкнет в веках!

Изучение героического прошлого нашей Родины, особенно Великой Отечественной войны, представляет не только историко-познавательный интерес, но и имеет важное политическое значение.

Люди нашей страны, и особенно молодежь, хотя знают, почему разразилась война, кто виноват в ее развязывании, почему ее не удалось предотвратить?

Изучение военной истории нашего государства является могучим средством идеологической подготовки нашей молодежи, воспитания ее в духе любви к нашей Родине, Коммунистической партии, непреклонной воли к победе.

Введенный недавно курс истории войн и военного искусства, по профилю военной подготовки, позволяет в значительной мере решить вышеуказанные задачи.

Опыт показал, что студенты с большим интересом слушают лекции, читают рекомендованную литературу, готовясь к занятиям, используют военные мемуары и периодическую военно-историческую литературу и, в целом, довольно успешно усваивают пройденный материал.

во Дворце культуры Московского автозавода имени Лихачева.

Месячники оборонно-массовой работы — давняя и очень хорошая традиция ДОСААФ,

## К ЭТОМУ ПРИЗЫВАЛ В. И. ЛЕНИН

его предшественника — ОСОА-ВИАХИМа. Они ведутся в целях дальнейшего укрепления связи профсоюзных, комсомольских и досаафовских организаций с воинскими частями и подразделениями, воспитания у советского народа, особенно у молодежи, любви к нашим славным Вооруженным Силам, постоянной готовности к защите Родины, в целях повышения качества обучения военному делу.

Участвуя в месячнике, факультетские организации организуют встречи с ветеранами армии и флота, проводят беседы на военно-патриотические темы, посещения мест боевой славы советского народа, военных музеев и многие другие мероприятия.

С лучшей стороны хочется отметить организацию ИХТ (руководитель Павловская З. В.), топливного (Кузнецов Ю. П.) и органического (Калинушкин Г. Ф.) факультетов и

В целях облегчения изучения курса мы излагаем важнейшие военно-исторические события и факты в хронологической последовательности с раскрытием основных закономерностей развития средств и способов ведения вооруженной борьбы, причем главное внимание обращаем на развитие тактики.

Вопросы, относящиеся к стратегии и оперативному искусству, излагаем в той степени, которая необходима для более глубокого усвоения тактики и понимания ее взаимосвязи с оперативным искусством и стратегией.

При изучении истории развития советского военного искусства в Великой Отечественной войне мы не ограничиваемся изложением фактического хода событий, а основное внимание обращаем на практические выводы для совершенствования боевой подготовки войск.

Большую помощь студентам оказывает недавно созданный класс истории войн и военного искусства.

В этом классе студенты имеют возможность в часы самоподготовки ознакомиться с материалами, схемами, документами по любой лекции истории войн и военного искусства.

В классе имеются схемы по всему изучаемому курсу военной истории. Так, на первом стенде даются причины воз-

никновения гражданской войны в СССР, высказывания В. И. Ленина о создании Красной Армии, краткий обзор военных действий периода гражданской войны. Затем следуют схемы и стенды о периоде строительства Красной Армии в предвоенные годы (1921—1941 гг.).

Последующие стенды в хронологической последовательности раскрывают основные операции Великой Отечественной войны. В них показаны замысел нашего командования по разгрому врага, соотношение сил, направления главных ударов.

Широко показаны документы, фотографии о героических подвигах солдат и офицеров в минувшей войне.

Класс истории войн и военного искусства значительно способствует усвоению пройденного материала.

Изучение военной истории студентами нашего института развивает у них чувство советской, национальной и воинской гордости за воинскую доблесть Советских Вооруженных Сил, позволяет им с большим интересом изучать военное дело.

**Т. ТОЛСТИКОВ,**  
преподаватель военной кафедры,  
полковник запаса,  
кандидат исторических наук,  
старший научный сотрудник.



Учебный взвод О-23 в народном музее боевой славы.

кафедры общественных наук (Зайцева Л. И.).

Возможностей для проведения оборонно-массовой работы больше, чем достаточно, но желательна большая актив-

## К ЭТОМУ ПРИЗЫВАЛ В. И. ЛЕНИН

ность. Важными мероприятиями месячника являются увеличение числа членов ДОСААФ, своевременная уплата членских взносов, активное участие в реализации билетов лотереи ДОСААФ. В коллективе института членами ДОСААФ являются немногим больше половины от общего числа студентов и сотрудников.

Заканчивая проведение месячника оборонно-массовой работы, комитет ДОСААФ призывает всех сотрудников и студентов стать в ряды Оборонного Общества СССР, активно участвовать в проводимых мероприятиях, своевременно уплатить членские взносы, выполнить план реализации билетов лотереи ДОСААФ и тем самым внести достойный вклад в укрепление обороноспособности страны, в подготовку специалистов для наших славных Вооруженных Сил и народного хозяйства.

## ЗА РАБОТУ, ТОВАР

Закончились зимние каникулы. Около 500 студентов института провели каникулы в домах отдыха. Студенческие агитбригады посетили сотни населенных пунктов Подмосквовья, Свердловской области, Украины.

Большая группа студентов совершила интереснейший поход по местам боевой славы 50-й дивизии НКВД. Впечатлений много, отдохнули хорошо, а теперь — снова за учебу! Начался весенний семестр.

Наш корреспондент обратился к начальнику учебной части военной кафедры полковнику Федорову В. П. с вопросом: «Какие результаты показали студенты в осеннем семестре и какие задачи стоят перед ними в весеннем семестре 1973 г.?»

Вот что он нам сказал:

— ...В зимнюю сессию студенты женских учебных взводов 4-го курса сдавали государственный экзамен, а студенты мужских учебных взводов 4-го курса — годовой экзамен по военной подготовке.

Большинство студентов сдали экзамен на «хорошо» и «отлично», показали глубокие знания и практические навыки.

Принятые учебными взводами социалистические обязательства успешно выполняются. Окончательные итоги социалистического соревнования будут подведены в установленные сроки, но уже сейчас ясно, что

многие взводы

тательства выполнили. Основная задача семестра — работа к переводным курсам 2-го и 3-го курсов, подготовка к государственному экзамену студентов учебных взводов.

Ориентир для сдачи экзаменов — высокие показатели в прошлом и годовой курс.

Чтобы во время экзаменов не потерять из виду, серьезно готовиться к экзаменам и активно участвовать в учебной работе.

Нужно рачительно использовать самоподготовку, изучать приборы, приборы хороших факультетов.

Успешная сдача экзаменов зависит от хорошей подготовки, высокой внутренней мотивации.

Командование рено, что социальное государство, в взводах, будут пещно.

Экзамены в ре — это серьезная проверка знаний студентов, что результаты.

З...боту.

## НАШИ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Если раньше социалистические обязательства на нашей кафедре принимались на профсоюзном собрании и отражали только ту работу, которая выполняется членами профсоюза, а их у нас только 40% коллектива кафедры, и это, в основном, учебно-вспомогательный состав, то в этом году социалистические обязательства приняты на общем собрании сотрудников кафедры, и это характеризует общий вклад кафедры в общенародное социалистическое соревнование по выполнению задач 3-го решающего года пятилетки.

Все наши социалистические обязательства не входят в план работы кафедры и являются творческим вкладом сотрудников и направлены на улучшение качества учебы студентов — будущих офицеров запаса.

Кафедрой созданы новые лаборатории, среди которых практические занятия, диалогические программы по метрическим приборам учебных взводов курса «История военного искусства» и другие. Большое внимание воспитательной работы студентов, которые офицерами-воспитателями.

Здесь и при выполнении учебных заданий студентов, которые офицерами-воспитателями.

Кафедра призывает мате-скую базу, об-

**В. МАЙБОРОДА,**  
председатель комитета ДОСААФ, майор.

## ХРОНИКА

Цикл лекций «Теоретическая и прикладная молекулярная спектроскопия» прочтет доцент Каретников Г. С. Лекции будут проводиться по четвергам в 15 ч. 30 мин. в аудитории 502. Первая лекция — 22 февраля.

В июне 1973 г. состоится совещание по кинетике и механизму реакций в твердом теле.

В сентябре 1973 г. в Обнинске состоится научно-техническое совещание молодых ученых по теме: «Синтез, технология производства и методы испытаний жаропрочных неорганических материалов и конструкций».



Зав. лабораторией В. В. Сытин, за налаженной работой установки ДП-100.

Фот.

# ЛАМ С С С Р — 55 лет

## ВАРИЩИ!

...принятые обязательства выполнены успешно. Главная задача в весеннем — хорошая подготовка к экзаменам студентов 2-го и 3-го курсов и к государственному экзамену студентов мужских взводов 4-го курса.

...для них — результатов 2-го и 3-го курсового года и, конечно, показатели государственных экзаменов

...во всеоружии по экзаменам, необходимо посетить заранее к ним — готов в течение всего семестра активно в них участвовать.

...рационально использовать подготовку, хорошо разбираю и оснащена ка- хорошо оснащена ка-

...ая сдача экзаменов от хорошей организацией дисциплины и его порядка в течение семестра.

...ование кафедры увеличивают социалистические обязательства, принятые всеми, будут выполнены успешно.

...ны в весеннем семестре серьезная проверка студентов, и мы уверены, что результаты будут высокими, товарищи!

Недавно военную кафедру нашего института посетил бывший студент, а сейчас офицер-лейтенант Гавсневич Евгений Романович, который в беседе рассказал о себе, товарищах, о своей службе, планах на будущее.

— Институт я окончил в 1971 году и сейчас служу в г. Улан-Удэ, столице Бурятской АССР. Во время учебы в институте я готовился к службе в Советской Армии и серьезно занимался по военной подготовке на кафедре.

Служба в Вооруженных Силах почетна, это долг Родине, институту, которым я обязан, и служить мне нравится.

После военной службы я хочу посвятить себя работе по специальности, т. к. я окончил топливный факультет.

На военной кафедре мне было приятно встретиться с бывшими преподавателями, у которых я занимался и получил знания, которые так необходимы мне в повседневной работе.

До конца службы в Вооруженных Силах я обязуюсь с честью оправдать оказанное мне доверие.

Дорогие товарищи студенты! Относитесь серьезно и занимайтесь добросовестно по воен-

## ВЧЕРА СТУДЕНТ — СЕГОДНЯ ОФИЦЕР



ной подготовке, это вам поможет, если будете служить в Советской Армии, быть квалифицированными специалистами, знающими, грамотными офицерами.

Записал А. МАЙОРОВ, преподаватель.

шен. Но... по другим предметам тоже надо привести свои знания в порядок. Идем на следующие консультации. Настроение боевое!

А вот что сказали студенты этого же взвода сразу после сдачи экзамена.

«Государственный экзамен сдали! Волновались, нервничали, и вот все — экзамен сдан успешно. Подумать страшно: какой подготовили материал, ведь повторили около 170 лекций по всем разделам программы, отработали все практические вопросы.

Мы теперь можем поделиться своим опытом с теми, кому предстоит сдавать экзамен.

**Во-первых**, просто необходимо побывать на консультациях; **во-вторых**, потренироваться в подготовке к работе всех изучавшихся приборов; **в-третьих**, правильно распределить время; **в-четвертых**, выяснить все неясные вопросы, лучше всего на консультациях.

И тогда, мы в этом уверены, все будет хорошо. Нам кажется, что целесообразно проводить в день консультации по 2—3 предметам, многие вопросы разных предметов связаны между собой, поэтому их следует повторять не раздельно, а комплексно.

Студент Хабаров из учебного взвода Ф-42м на экзамене ответил на все вопросы «отлично».

«Экзамен по военной подготовке мы, студенты 4-го курса, сдавали уже третий раз. По сравнению с другими дисциплинами трудность со-

очень. Пусть не думают те, кому через год—два предстоит его сдавать, что это просто. Тем, кто аккуратно вел конспекты и регулярно готовился к занятиям, легче — у них и оценки выше.

Было бы хорошо, если бы впоследствии этот экзамен перенесли на середину весеннего семестра, потому что в эту сессию вместе с военной подготовкой у нас 6 экзаменов.

Все-таки, мы с сожалением расстаемся с военной кафедрой. Нам нравится ее четкий и слаженный ритм, дружный коллектив, порядок и оправданная строгость.

Все это и нас сделало дисциплинированными, мы научились ценить и правильно распределять свое время.

Интересная беседа произошла в студии радиогазеты 6 февраля с группой девушек, успешно сдавших государственный экзамен.

Оля Гвоздева (И-44) на вопрос о том, что обеспечило отличную оценку на экзамене, ответила так:

«Конечно, в первую очередь систематические занятия в течение всего семестра, практическая работа с приборами, подробные конспекты лекций.

В период подготовки к экзамену большую роль сыграли консультации, которые помогли заострить внимание на главном — на трудных сложных вопросах».

Олю Епифанову (Н-42) спросили: «Какой из вопросов в вашем билете был самым трудным?».

и побывать на консультациях преподавателей. Обязательно поработать самим с приборами. Это поможет успешно сдать экзамены...

И еще... советую обязательно выспаться перед экзаменом, прийти на экзамен добрыми и веселыми».

Фанна Забродская (И-45) высказала свои впечатления о военной кафедре...

«Мы сегодня покидаем кафедру, это фактически последний день... Это и радостно, и грустно. Радостно, потому что здесь мы получили многое, что пригодится и в жизни, и в работе.

Грустно, потому что всегда грустно расставаться с тем, что тебе нравится. А мне, да и не только мне, а и всем нашим девушкам очень нравилось на военной кафедре.

Здесь нам нравился порядок, внутренняя дисциплина, личный пример наших преподавателей.

Нравилось то, что все здесь по-хозяйски, чувствовалось, что люди, которые здесь работают, любят свою работу, например, четкое и хорошее проведение занятий, оформление аудиторий и лабораторий.

Воспоминания у меня останутся самые лучшие, самые хорошие. Кафедра помогла мне внутренне организовать, повысить свою дисциплину, что, надеюсь, пригодится мне в жизни...».

Ваш корреспондент обратился ко всем присутствовавшим с вопросом: «Как вы считаете,

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

...ой сохраняется ряд лабораторных документов, в которых лаборатория «Радиотехника» издает, мы по курсу «Дозиметрические приборы», сценарных кинофильмов по Истории войны и искусства», новые методы разработки.

...ое внимание уделяется основной работе среди студентов, которая проводится ми-воспитателями (курсы).

...и принятие социальных обязательств в учебных взводах, и на общеполитические коллективные посещения-исторического музея боевой и трудовой славы.

...ра продолжает нарабатывать материально-техническую базу, оборудует новые

аудитории по различным дисциплинам военной подготовки, создает условия для лучшего сбережения учебно-боевой техники. (Построен хозяйственным способом навес-гараж).

Сотрудники кафедры берут на себя обязательство освоить ремонт сложной дозиметрической и радиометрической аппаратуры, что позволит сэкономить 1200—1500 рублей.

Уделяется внимание вопросам внедрения технических средств обучения, разрабатываются различные приспособления для экранизации учебного процесса.

Обязательства обсуждались и были приняты на общем собрании. Текст обязательства вывешен на кафедре, каждый пункт обязательства имеет конкретного исполнителя и сроки их выполнения.

Для систематического контроля за ходом выполнения обязательств избрана комиссия в составе: Л. Г. Бродского, И. А. Серухова, Н. Ф. Осипова.

Социалистические обязательства, взятые кафедрой, выполняются. 13 февраля успешно защитил кандидатскую диссертацию начальник кафедры Яков Григорьевич Городской.

Закончили и сдали «Вузфильму» сценарий учебного кинофильма тт. Толстиков В. В. и Платонов Н. М. Заведующий лабораторией т. Сытин В. В. произвел ремонт ряда сложных радиометрических приборов.

Коллектив военной кафедры приложит все усилия, чтобы обязательства были выполнены в полном объеме и в срок.

Г. МЕЕР, председатель профбюро военной кафедры.

## ГОТОВЫ ЗАЩИЩАТЬ РОДИНУ

Февраль месяц для студентов 4-го курса — пора серьезных испытаний. Мужские учебные взводы сдают годовой, а женские — государственный экзамен по военной подготовке.

Конечно, сдавать экзамены «закаленные», бывалые студенты 4-го курса умеют, их ничем уже не удивишь, но этот экзамен они считают особенным, потому что... впрочем давайте лучше послушаем, что говорят сами студенты...

Студент учебного взвода Ф-45м Б. Балоян:

Как я готовлюсь к экзамену по военной подготовке? Как по всем экзаменам! Даже с большей ответственностью. Ведь хорошее знание военного дела — основа моей готовности к защите своей великой Родины.

И поэтому я считаю, что военной подготовке необходимо уделять больше внимания, глубоко овладеть теорией, научиться действовать практически.

А хорошая или отличная оценка на предстоящем экзамене не только показывает уровень этих знаний, но и приносит моральное удовлетворение — поработал хорошо!

Первыми сдавали государственный экзамен студентки учебного взвода Ф-45. О настроении девушек можно судить по их высказываниям (Егорова, Новикова, Фухина).

«Страшно, аж жуть! Остался только один день. Мы — первые! Конечно же, не хватило времени. За несколько дней повторить то, что изучали 2,5 года! Преподавателям, спасибо, помогают нам очень. Подполковник Хорев за три часа консультации так четко и конкретно изложил материал всего курса, что теперь уверены — этот раздел военной подготовки не стра-



Идет государственный экзамен по военной подготовке. Студентка А. Егорова (гр. С-45) сдала экзамен на «отлично». Фото Г. МЕЕРА.

стоит в обилии фактических и цифровых данных, которые необходимо твердо запомнить, в конкретности знаний.

Мы сдали годовой экзамен, но предстоит сдать еще государственный. Объем материала огромный, и мне кажется, что успешно сдать его можно только при самом серьезном отношении к практическим занятиям, которые нам предстоит в летний период обучения. Именно на практических занятиях, на комплексных занятиях можно закрепить то, что изучали в течение трех лет...».

Студенты учебного взвода О-42.

«Особенно запомнились практические занятия у капитана Боровского, лабораторные работы у подполковника Соловьева, долгие мучения с противогазом и защитной одеждой у подполковника Хорева, стерильная чистота лаборатории радиометрии и безупречный порядок у полковника Сытина, интереснейшие лекции полковника Дымова.

А экзамен был трудный,

Она ответила: «Первый, но, пожалуй, это был не самый сложный, а просто из тех, на которые мы мало обращаем внимания».

«Это были наиболее важные вопросы из всех тех, которые мы готовили к экзамену. Мы хорошо их повторили, работали над ними много, практически занимались с приборами, поэтому и на экзамене по ним отвечали хорошо».

«Чем объяснить, что некоторые из сдававших неуверенно работали с приборами? Как вы справились, хорошо?»

«Да, я справилась, т. к. при подготовке уделила этому вопросу много внимания и хорошо во всем разобралась. На экзамене осложнений не было.

Следующий вопрос о том, какие будут советы тем, кому еще предстоит сдавать государственные экзамены.

Отвечает Ирина Панкратова (Н-42): «Я посоветую всем студентам не сидеть все время дома над конспектами, обязательно приехать на военную кафедру

что еще необходимо сделать на кафедре для улучшения учебного процесса, чтобы студенты еще лучше разбирались во всех вопросах, хорошо усвоили материал?».

Мнение по этому вопросу было общее: «Теоретические и практические занятия проводятся на высоком педагогическом уровне, конспекты лекций вполне достаточно, чтобы хорошо знать материал, все хорошо и четко разработано».

Студентам уделяется много внимания и времени. Если были какие-либо неясные вопросы, то можно было оставаться после занятий, все вопросы с удовольствием разъясняли...

Ну, что ж, мы рады поздравить вас с успешной сдачей экзаменов и пожелать вам успехов в вашей дальнейшей учебе, работе и вообще жизни. В добрый путь!

Беседу записали Терехов В., ст. преподаватель; Меер Г. — учебный мастер, председатель профбюро.

налаживанием декад. Фото Г. МЕЕРА.

## НАГРАДА ВЕТЕРАНУ СТРЕЛКОВОГО СПОРТА

В 1928 г., окончив техникум физкультуры, Н. И. Хомутский приступил к работе инструктором физкультуры на Воскресенской текстильной фабрике. Однако работать ему в этой профессии не пришлось. В том же году Центральным Советом «ОСОАВИАХИМа» СССР была создана школа снайпинга по подготовке квалифицированных инструкторов по стрелковому спорту. Занимаясь с 1926 г. в центральной стрелковой команде профсоюза химиков, Николай Иванович успел сформироваться как отличный стрелок и, выполнив все отборочные стрельбы, был зачислен в эту школу, а в 1930 г. успешно окончил ее со званием инструктора по снайпингу. Как одного из отличных стрелков его зачисляют в 1929 г. на работу в испытательную станцию Центрального Совета «ОСОАВИАХИМа» СССР, в качестве стрелка-лаборанта баллистического кабинета, которым руководил один из больших знатоков стрелкового оружия и энтузиаст стрелкового спорта командир А. А. Смирнский. Содержание работы и повседневное общение со Смирнским и опытным мастером спорта Н. Н. Галкиным способствовали значительному повышению инструкторской квалификации Н. И. Хомутского.

В 1931 г. был принят всеобщий физкультурный комплекс «Готов к труду и обороне СССР», в котором в число обязательных нормативов была включена пулевая стрельба. Призыв ЦК ВЛКСМ и Центрального Совета «ОСОАВИАХИМа» СССР овладеть искусством меткой стрельбы был горячо встречен молодежью нашей страны, и Николай Иванович, будучи хорошо подготовленным инструктором, полностью посвящает себя тренерской работе по подготовке стрелков-спортсменов, способствуя накоплению опыта и неуклонному росту спортивного мастерства нашей молодежи.

В 1936 г., будучи старшим инструктором Бауманского Клуба воросилловских стрелков г. Москвы, он участвует в подготовке юношеской команды к международным заочным соревнованиям с командой школьников г. Уйнатчи (США), и в этих соревнованиях юношеская команда Бауманского Клуба в составе Б. Парфановича, В. Жеребцова, М. Романова, В. Кудишиной и Зайцевой одерживает



победу. В 1939 г. Николай Иванович участвует в подготовке команды Бауманского Клуба и в ее составе выступает на международных заочных соревнованиях в стрельбе из малокалиберной винтовки. Одновременно им проводится в Бауманском Клубе большая учебная работа по подготовке стрелков, пулеметчиков и инструкторов по стрелковому спорту.

В предвоенные годы инструкторами «ОСОАВИАХИМа» проводилась большая работа по подготовке снайперов. После осенней и зимней подготовки на Румянцевском стрельбище молодежь завершала свою снайперскую подготовку, которая с положительными оценками принималась представителями войсковых частей Красной Армии. В этой работе среди инструкторов столичной организации «ОСОАВИАХИМа» СССР Н. И. Хомутский был всегда одним из активных и передовых.

С октября 1941 г. по март 1946 г. Николай Иванович, будучи офицером Советской Армии, подготовил в подразделениях «ВСЕВОБУЧА» МВО немало снайперов, пулеметчиков, стрелков из ПТР.

После демобилизации в апреле 1946 г. Н. И. Хомутский работал в Центральном Спортивном Клубе ДСО «Трудовые резервы» в качестве тренера отделения пулевой стрельбы (в соответствии с постановлением ЦК ВКП(б) от 27 декабря 1948 г. о развитии массового физкультурного движения и повышения спортивного

мастерства). Руководство ЦСК ДСО «Трудовые резервы» поставило перед тренерским составом задачу (по образному выражению бывшего тогда председателем ЦСК Н. А. Денисова) превратить Центральный Спортивный Клуб в «инженерный центр» по подготовке мастеров спорта, чемпионов и рекордсменов.

Беспрерывно возрастающие требования в работе обязывали повышать свою тренерскую квалификацию. В 1947 и 1955 годах Николай Иванович оканчивает Всесоюзные учебно-методические сборы тренеров по стрелковому спорту. В 1952 г. на первенстве Москвы им выполняются нормативы в малокалиберном стандарте и ему присваивается звание мастера спорта СССР. В своем творческом содружестве тренеры отделения стрельбы ЦСК ДСО «Трудовые резервы» в составе Иохельсона, Хомутского и Крюковой, опираясь на неиссякаемый энтузиазм и трудолюбие своих питомцев, подготовили более 25 мастеров спорта, среди которых были чемпионы и рекордсмены г. Москвы, СССР, Европы и мира — М. Иткин, А. Эрлман, О. Щерба, Т. Ломова, В. Насонов, А. Богданов, Е. Поликанов, А. Запольский и другие.

За достижения в подготовке мастеров спорта, чемпионов и рекордсменов Н. И. Хомутскому было присвоено звание «Заслуженного тренера РСФСР».

С 1954 г. Хомутский работает на военной кафедре Московского химико-технологического института им. Д. И. Менделеева. Им подготовлено из числа студентов института шесть мастеров спорта, восемь кандидатов в мастера, свыше ста перворазрядников. На московских первенствах ОДСО «Буревестник» команда стрелков-менделеевцев всегда занимала призовые места в общекомандном зачете, а на всех районных соревнованиях неизменно удерживала первые места.

Сейчас Н. И. Хомутскому 63 года. Из них 46 лет он посвятил стрелковому спорту, при этом с 1929 г. в качестве инструктора или тренера. В июне 1972 г. Центральный Комитет ДОСААФ наградил его «Почетным знаком ДОСААФ СССР».

**Ю. ФЕТИСКИН,**  
преподаватель кафедры  
физкультуры.



## ВНИМАНИЮ ДИПЛОМНИКОВ!

Профкомом института в 1973 году специально для вас (!) закуплены самые разнообразные путевки, по которым можно будет совершить увлекательные путешествия по Кавказу (туристическая база «Бакуриани», г. Сочи), по Юго-Западным Карпатам, по городам Белоруссии и Прибалтики, отдохнуть в живописнейших местах Подмосковья. По окончании путешествия всем туристам будут вручены удостоверения и значки «Турист СССР».

Вы можете укрепить свое здоровье в пансионатах и санаториях Подмосковья, Карелии, Крыма и других лечебно-оздоровительных районов страны.

Счастливого вам отдыха!

Примечания. Путевки выдаются в помещении профкома ежедневно с 14-00 до 17-00. Стоимость путевок от 12 рублей до 65 рублей.

КОМИССИЯ СОЦСТРАХОВАНИЯ ПРОФКОМА.



## СПАРТАКИАДА СОТРУДНИКОВ

Спартакиада сотрудников набирает темп. Закончились соревнования по еще одному виду спорта — баскетболу. Все факультеты выставили свои спортивные дружины, а физико-химический факультет смог организовать даже две команды, и лишь общие отходы не смогли участвовать в соревновании, из-за недостаточно интенсивной работы по организации команды представителя профбюро общих отделов тов. Федорщевой Е. Н.

Уровень команд был довольно высоким, и игры между ними прошли в острой напряженной борьбе. Особенно хорошую игру продемонстрировала I команда ИФХ факультета, которая заслуженно заняла первое место.

На второе место вышла команда топливного факультета, возглавляемая своим бессменным капитаном А. Барбарюшем. Третье место завоевала команда сотрудников организационного факультета, обладающая неплохим подбором игроков.

К сожалению, эпидемия гриппа не пощадила и некоторых спортсменов, что оказало влияние на распределение мест. Так, например, потенциально сильная команда силкатного факультета не смогла даже пробиться в финал из-за болезни нескольких игроков.

**Г. КАЛИНУШКИН,**  
главный судья соревнования;  
**Н. АНДРИАНОВ,**  
член месткома.



Команда-победительница. Слева направо: А. Уколов, В. Гейков, Ю. Сахаровский, В. Загорец, А. Чекмарев, В. Кузнецов.

Фото К. КРЫЛОВА.

## СОВЕТСКИЙ ВОИН НА ПОЧТОВЫХ МАРКАХ ВЕНГРИИ

Народной Республики издавна привлекают внимание коллекционеров своим высоким уровнем художественного исполнения. Одна из интереснейших серий почтовых миниатюр была выпущена в ВНР в 1953 г. в связи с десятилетием разгрома немецко-фашистских войск под Сталинградом (№№ марок — 1070—1071). На первой марке дана карта обширного района Волги и Сталинграда, где развернулась одна из ожесточенных битв второй мировой войны. На фоне этой карты — Красное Знамя, танк Т-34, ведущий огонь из своего орудия. На второй марке — советский воин, участник великого сражения. Взгляд солдата устремлен на Запад, на страны и народы, которые предстоит освободить, идя вперед от Сталинграда. Мелкими буквами написано — Варшава, Прага, Будапешт, Берлин, те столицы, где еще развернутся ожесточенные бит-

вы и где фашизму будет нанесено окончательное поражение. На венгерских марках, поступивших в обращение в 1950 г. в связи с пятилетием окончания войны, — один рисунок — ликующие толпы людей встречают своих освободителей — советских солдат и офицеров (№№ 942—945).

А вот марка № 1363. Она посвящена мужеству капитана Советской Армии И. О. Остапенко. По заданию командования 3 Украинского фронта он должен был вести переговоры об условиях капитуляции немецкой армии, окруженной в Будапеште, что позволило бы избежать ненужных жертв и сохранить венгерскую столицу от разрушений. Парламентер... это человек, который по законам войны является лицом неприкосновенным, но гитлеровцы подло убили капитана Остапенко. Жители Будапешта увековечили советского офицера. На 19 км Добреценского шоссе

ими был сооружен памятник И. Остапенко, который воспроизведен также и на почтовой марке в 1960 году.

В 1944 г. правительство Венгрии приняло решение установить в столице на горе Галлерт монумент освобождения. Работа по созданию монумента была поручена выдающемуся скульптору Кишфалуди-Штроблю. Венгерский мастер, создавая статую, лепил ее с рядового Советской Армии Василия Головцова. Советский воин все годы войны был на фронте, участвовал в боях за Будапешт. Два родных его брата погибли в боях за Родину.

Монумент освобождения многократно воспроизводился на почтовых миниатюрах Венгрии.

**Л. КАРЛОВ,**  
кандидат исторических наук.

Гл. редактор Ю. Г. ФРОЛОВ

