За нашу Советскую Родину!

ЗНАМЯ ПОБЕДЫ

ЕЖЕДНЕВНАЯ ГАЗЕТА СЕВЕРНОЙ ГРУППЫ ВОЙСК

№ 89 (10611) • Суббота, 16 апреля 1977 года • Год издания 38-й

ОТЪЕЗД ИЗ МОСКВЫ ПРЕЗИДЕНТА АФГАНИСТАНА

15 апреля из Москвы на родину отбыл находившийся в Советском Союзе по приглашению Президиума Верховного Совета СССР и Советского правительства с официальным дружественным визитом Президент Республики Афганистан Мухаммед Дауд.

На аэродроме, украшенном государственными флагами Республики Афганистан и Советского Союза, Президента провожали Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорный, Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин, министр иностранных дел СССР А. А. Громыко и другие официальные лица.

На летном поле был выстроен почетный караул и исполнены государственные гимны Республики Афганистан и Советского Союза.

(ТАСС).

СТРОИТЕЛЬСТВО ДВОРЦА МУЗЫКИ

КУРГАН. Строительство нового концертного зала областной филармонии началось на высоком берегу Тобола. Он возводится по проекту Московского научно-исследовательского института экспериментального проектирования зрелищных зданий и спортивных сооружений. Зал филармонии будет крупнейшим на Урале и в Сибири Дворцом музыки.

(ТАСС).

ПРАЗДНИК КОММУНИСТИЧЕСКОГО ТРУДА

По инициативе трудящихся Москвы сегодня проводится Всесоюзный коммунистический субботник, посвященный 107-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина и 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции. Вместе со всем советским народом в нем активное участие примут воины армии и флота, в том числе и нашей Северной группы войск.

Начало наших замечательных субботников уходит в глубь истории. 12 апреля 1919 года рабочие депо Москва-Сортировочная Московско-Казанской железной дороги провели первый коммунистический субботник. Владимир Ильич высоко оценил его значение, зорко разглядев в нем ростки нового отношения к труду, дело необыкновенно большой важности. Великий вождь горячо поддержал патриотическую инициативу трудящихся, посвятив ей свою бессмертную работу «Великий почин». Летом 1919 года В. И. Ленин писал: «Коммунистические субботники» именно потому имеют громадное историческое значение, что они показывают нам сознательный и добровольный почин рабочих в развитии производительности труда, в переходе к новой трудовой дисциплине, в творчестве социалистических условий хозяйства и жизни».

В первом коммунистическом субботнике В. И. Ленин увидел «начало переворота, более трудного, более существенного, более коренного, более решающего, чем свержение буржуазии...». Ильич предсказывал дальнейшее развитие замечательного патриотического начинания, появление новых форм трудовой активности и инициативы. И это предсказание полностью сбылось. Ежегодно проводимая в нашей стране по инициативе трудящихся апрельская «красная суббота» стала подлинной школой трудового и политического воспитания масс. Участвуя в весеннем празднике труда, советские люди по-ударному работают на своих постах, выпускают продукцию из сэкономленного сырья, отдавая заработанные средства на дальнейшее процветание Отчизны.

Только за последние годы участниками субботников выпущено промышленной продукции на миллиарды рублей. По решению Центрального Комитета партии и Советского правительства средства, заработанные на субботниках, были направлены на улучшение народного просвещения и здравоохранения, на финансирование дополнительного строительства школ и медицинских учреждений, на расширение профессионально-технического образования в городе и на селе, на мероприятия, связанные с дальнейшим усилением заботы о подрастающем поколении.

Нынешний коммунистический субботник будет проходить в условиях всенародной борьбы за претворение в жизнь исторических решений XXV съезда КПСС, в обстановке широко развернувшегося социалистического соревнования за достойную встречу 60-летия Великого Октября. Охваченные высоким патриотическим подъемом, советские люди сегодняшним ударным трудом еще раз продемонстрируют свою непоколебимую верность коммунистическим идеалам, свою тесную сплоченность вокруг ленинской партии, решимость успешно выполнить задания десятой пятилетки.

О чувствах, мыслях и планах трудящихся страны красноречиво говорят многочисленные сообщения, которые приходили в редакции газет в период подготовки к празднику труда. Вот некоторые из них.

Машиностроители херсонского завода имени Петровского намерены сегодня, 16 апреля, отправить земледельцам 15 кукурузоуборочных комбайнов, 10 дождевальных агрегатов, 10 передвижных насосных станций. Около ста поездов поведут на сэкономленных энергоресурсах машинисты локомотивного депо Львов — Запад. Горняки шахты имени XXII съезда КПСС решили в день «красной субботы» добыть не менее 2.400 тонн коксующегося угля, намного больше суточного плана. Промышленность Брестской области сегодня, в день субботника, выпустит продукции более чем на три миллиона рублей. Двадцать большегрузных составов проведут на сэкономленном топливе машинисты локомотивного депо Бухара-1.

И подобных сообщений — сотни. Они шли из Читы и Мурманска, Пскова и Уфы, Орджоникидзе и Калининграда, Одессы и Тулы, со всех концов страны. Можно с уверенностью сказать, что в стороне от субботника сегодня не останется никто. И в этом с новой силой проявится высокая политическая сознательность советских людей — строителей коммунизма. Характерным является стремление не только безвозмездно потрудиться в этот день на благо любимой Родины, но и показать наивысшую производительность труда, выполнить любую работу с особенно высоким качеством.

Несомненно, что в нынешнем коммунистическом субботнике наши воины, рабочие и служащие Советской Армии, члены семей военнослужащих примут самое активное участие. В ходе коллективного труда еще прочнее закрепятся такие замечательные качества, как чувство локтя, товарищеская взаимоподдержка, готовность прийти на помощь друг другу, ответственность каждого перед коллективом и ответственность коллектива за каждого. Сегодняшняя «красная суббота» будет способствовать дальнейшему сплочению воинских коллективов, укреплению воинской и трудовой дисциплины.

Личный состав воинских частей и учреждений отметит сегодняшний день ударным трудом по совершенствованию учебной, материально-технической базы, оборудованию парков, аэродромов, полигонов, по ремонту казарменного и жилищного фонда, благоустройству и озеленению военных городков, совершенствованию стадионов и спортивных площадок, по обслуживанию техники и вооружения. Военные строители, рабочие и служащие строительных подразделений, квартирно-эксплуатационных организаций, ремонтных предприятий будут сегодня трудиться непосредственно на своих рабочих местах, на стройках, в цехах, причем преимущественно — на сбереженном сырье и материалах.

Сегодняшний день — день Всесоюзного коммунистического субботника, посвященного дню рождения В. И. Ленина и 60-летию Великого Октября, — войдет в биографию нашей страны, как настоящий праздник труда. Радостным, приподнятым настроением отмечено это апрельское утро. Вся страна дружно выйдет сегодня на субботник, который вновь продемонстрирует высокую сознательность советских людей, их преданность делу партии, готовность и умение работать по-новому, по-коммунистически.

В. И. Ленин ставил задачу «...вводить постепенно, но неуклонно коммунистическую дисциплину и коммунистический труд». Выполняя этот завет вождя, мы идем к победе коммунистического труда.

Все — на коммунистический субботник, товарищи!



ВОИНЫ СГВ! НА ЗАНЯТИЯХ НАСТОЙЧИВО СОРЕВНУЙТЕСЬ ЗА КАЧЕСТВЕННОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ВСЕХ УЧЕБНО-БОЕВЫХ ЗАДАЧ И НОРМАТИВОВ!

РЕЗУЛЬТАТЫ ОТРАДНЫЕ

Экипаж радиостанции, которым командует старший сержант В. Богачев, выехал в поле на тактико-специальные занятия. Воины действовали дружно и слаженно. Они в короткий срок подготовили аппаратуру к работе, своевременно вышли на связь с корреспондентом.

Высокие показатели в боевой учебе — результат настойчивых тренировок. Большая заслуга в этом старшего сержанта Богачева, который проявляет постоянную заботу о совершенствовании мастерства подчиненных. Начальник радиостанции эффективно использует каждую минуту учебного времени, проводит занятия на высоком методическом уровне.

В экипаже все воины владеют смежными специальностями. В случае необходимости любой из них может заменить товарища на боевом посту. Сам начальник радиостанции хорошо изучил не только радийную часть, но и электросиловой агрегат. Это дает возможность ему со знанием дела проводить регламентные работы на технике, успешно учить молодых специалистов правилам ее обслуживания.

Однажды водитель ефрейтор С. Дзесюк обратился к старшему сержанту Богачеву с просьбой помочь ему разобрать и собрать карбюратор. Командир экипажа рассказал и показал ему, как это делается. Кроме того, пояснил солдату, что правильное обслуживание и регулировка основных механизмов топливной системы автомобиля обеспечивают минимальный расход горючего. Впоследствии ефрейтор Дзесюк убедился в этом на практике.

В другом случае за помощью к старшему сержанту Богачеву обратился прапорщик А. Кухтинов. Перестал развивать нужное число оборотов двигатель. Выяснить причину сразу не удалось. Но стоило взяться за дело старшему сержанту Богачеву, как неполадка была тут же обнаружена.

Высокое профессиональное мастерство начальника радиостанции, большое чувство ответственности, с которым он относится к выполнению служебных обязанностей, благотворно сказываются на результатах труда экипажа. Длительное время связисты удерживают первенство в социалистическом соревновании. Идя навстречу 60-летию Великого Октября, они взяли обязательство все учебно-боевые задачи выполнять только с высоким качеством. Слова воинов отличного экипажа радиостанции не расходятся с делом.

Прапорщик И. БУСУЕК.



Расчет инженерной машины, в котором служат передовики социалистического соревнования сержант Ю. БЛАГИНИН (на снимке справа) и рядовой С. СМОРОДИН, второй год подтверждает звание отличного. Воины-комсомольцы содержат закрепленную за ними технику в образцовом состоянии и постоянной боевой готовности. Фото П. Сокальского.

КОМАНДИРЫ СТРЕЛЯЮТ ПЕРВЫМИ

Полигон встретил воинов неприветливо. Стелившийся по широкой степи туман скрыл из поля зрения линию горизонта, как бы приглашая мотострелков решить непростую «вводную» погоды.

— Ну и обстановка, — проговорил кто-то из солдат. — Трудновато нам сегодня придется...

Личному составу предстояло выполнять упражнение стрельб по появляющимся и движущимся целям из вооружения БМП. Недаром гласит солдатская поговорка: «Мастерство и воля куются в поле». В ходе зимнего периода обучения мотострелкам не раз приходилось действовать в более сложных погодных условиях, и из всех испытаний они выходили с честью. На каждом занятии, тренировке воины настойчиво овладевали мастерством меткой стрельбы, совершенствовали навыки обращения со сложным вооружением боевой машины пехоты.

Беседуя с мотострелками перед началом занятия, умудренный опытом старший офицер подчеркнул:

— Многое будет зависеть от результатов начальных заездов. А первыми выполняют упражнение командиры. Они должны задать тон стрельбе.

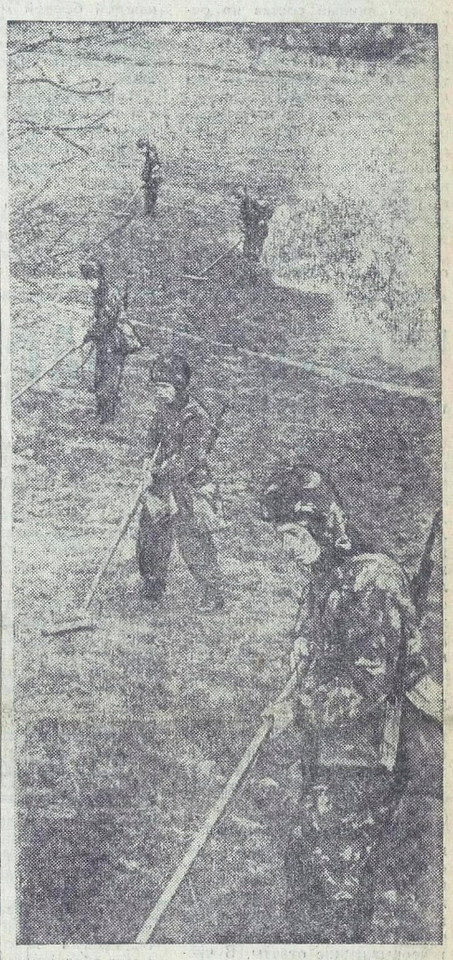
Готовясь к решению учебно-боевой задачи, лейтенант С. Остапенко, командиры БМП младшие сержанты А. Шырыпов, Ж. Абильбеков, несомненно, волновались. Они хорошо понимали, что за их действиями будут внимательно следить воины подразделения. И промахнуться они просто не имеют права.

Звучит команда. Лейтенант Остапенко, младшие сержанты Шырыпов и Абильбеков устремляются к боевым машинам пехоты. Следует новое распоряжение руководителя, и они скрываются в люках, занимая места наводчиков-операторов. Боевые машины пехоты устремились в глубину мишенного поля.

Мастерски вели огонь командиры. Каждый из них «привез» на исходный рубеж пятерку. Первый успех вселил уверенность в остальных воинов роты. Несмотря на сложные погодные условия, так же как командиры, метко вели огонь наводчики-операторы рядовые Н. Андреев, Т. Нуриев и другие.

Личный состав этой роты получил на занятии высокую оценку.

Старший лейтенант В. БОГДАНОВ.
(По телеграфу).



Зимний период обучения подходит к концу. В эти дни воины различных специальностей демонстрируют свое возросшее боевое мастерство, крепкую физическую закалку. Отделение саперов, которым командует сержант В. ПОПОВ, всегда отлично действует на занятиях по разминированию. Здесь все воины — комсомольцы, передовики социалистического соревнования за достойную встречу 60-й годовщины Великого Октября.

Фото П. Сокальского.

НОВОСТИ СТРАНЫ СОВЕТОВ

КОРОТКО

БАКУ. Последний шов сварен на трассе подводного трубопровода, который связал нефтяное месторождение Булла-Море (южнее Баку) с материком. 2-километровая стальная линия составлена из труб большого диаметра.

✦

ТБИЛИСИ. Партию полуавтоматических станков для изготовления заготовок муфт труб отправил завод имени Кирова металлургическим предприятиям Днепропетровска и Сумгаита. Это — новая продукция станкозаводцев грузинской столицы. В этом году они освоят выпуск девяти моделей специальных станков, предназначенных для металлургической промышленности.

✦

КИЕВ. Первая партия фототканей выпущена на фабрике фотобумаги. Материал изготовлен на лавсановой основе. Он не боится сырости, дождей, туманов, снегопада. Черно-белое изображение на фототкани можно сделать цветным, используя для раскраски многоцветные красители. Продукция киевлян может использоваться при изготовлении реклам, витражей, панно, дорожных знаков, театральных декораций. Технология и оборудование для ее производства разработаны специалистами предприятия. В нынешнем году будет изготовлено 100 тысяч квадратных метров фототканей.

✦

ХОЛМСК (Сахалинская область). **В очередной рейс на материк отправился паром-ледокол «Сахалин-1».** Капитан дизель-электрохода А. И. Скрипченко гостеприимно встретил на борту старшего механика теплохода «Улан-Удэ» Б. А. Бобруйко. Он оказался стотысячным пассажиром морской паромной переправы через Татарский пролив со дня вступления ее в строй.

✦

ХАБАРОВСК. Премьера балета «Бахчисарайский фонтан» Б. Асафьева состоялась в городе на Амуре. Его поставил народный театр Дворца культуры профсоюзов. Этот коллектив — лауреат I Всесоюзного фестиваля самодеятельного художественного творчества трудящихся, посвященного 60-летию Великого Октября.

✦

ЧЕЛЯБИНСК. Двухсоттысячную с начала года тонну угля добыли сверх задания горняки Южного Урала. Почти половину сверхпланового топлива дали коллективы угольных разрезов «Батуринский» и «Коркинский». Готовясь достойно встретить 60-летие Великого Октября, горняки решили выработать дополнительно к плану не менее четвертя миллиона тонн топлива.

(ТАСС).

КРЕПНУТ ДЕЛОВЫЕ СВЯЗИ

Общая сумма сделок, которые были заключены в минувшем году на международных выставках в Советском Союзе, превысила полмиллиарда рублей. Об этом корреспонденту ТАСС сообщили в Торгово-промышленной палате СССР. Деятельность палаты предусматривает дальнейшее расширение выставочной географии.

В этом году намечено провести 16 международных смотров, из которых почти половина пройдет в столицах союзных республик. Так, будут организованы выставки: в Таллине — «Океанологические приборы-77» и «Коттедж-77», в Минске — «Порошковая металлургия-77», в Киеве — «Стройматериалы-77», в Ереване — «Камнеобработка-77», в Ташкенте — «Медицинская аппаратура-77», в Тбилиси — «Кардиология-77».

В этом году Торгово-промышленная палата СССР намечает провести за рубежом три национальные выставки — в Корейской Народно-Демократической Республике, Социалистической Республике Вьетнам и Соединенных Штатах Америки. Наша страна примет также участие в двадцати международных ярмарках и во второй Азиатской ярмарке, которая состоится в Мельбурне.

Проведение международных выставок в Советском Союзе, а также участие нашей страны в различных зарубежных смотрах, несомненно, послужит дальнейшему развитию внешнеэкономических связей СССР с другими государствами, взаимовыгодному научно-техническому сотрудничеству, лучшему взаимопониманию между народами.

(ТАСС).

СОВЕТСКАЯ ВОЕННАЯ ДЕЛЕГАЦИЯ В ПРАГЕ

ПРАГА, 15 апреля. (ТАСС.) Советская военная делегация во главе с членом Политбюро ЦК КПСС, Министром обороны СССР Маршалом Советского Союза Д. Ф. Устиновым прибыла сегодня в Прагу с официальным дружественным визитом по приглашению члена ЦК КПЧ, Министра национальной обороны ЧССР генерала армии М. Дзура.

В пражском аэропорту делегацию встречали члены Президиума ЦК КПЧ, секретарь ЦК КПЧ И. Кемпный, Председатель правительства Чешской Социалистической Республики И. Корчак, а также генерал армии М. Дзур и другие чехословацкие военачальники, военные атташе зарубежных стран. Среди встречавших был посол СССР в ЧССР В. В. Мацневич.

В честь советской военной делегации был выстроен почетный караул, исполнены государственные гимны СССР и Чехословакии.

ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕВОЗКАМИ

На товарной станции в Саратове выросло новое здание. Это центр управления перевозками. Новейшие средства связи позволяют персоналу поддерживать постоянный контакт не только с железнодорожниками и заказчиками, но и с водителями контейнеровозов, оборудованных рациями.

Электронно-вычислительная машина готовит каждому автомобилю график работы на день. Вместе с путевкой водитель получает такой график, в котором расписаны наиболее рациональные маршруты, подсчитано время каждого рейса, простоя под погрузкой и разгрузкой. ЭВМ «сама» ведет учет грузов, их доставки.

(ТАСС).

НАЧАЛО МОНТАЖА

ЛЕНИНГРАД. Монтаж рабочего колеса — стального «сердца» первой турбины Саяно-Шушенской ГЭС — начат в объединении «Ленинградский Металлический завод». Досрочно приступить к этим работам турбостроители смогли благодаря согласованным действиям смежников. Более пятидесяти ленинградских предприятий и организаций объединили свои усилия для ускорения строительства мощнейшей ГЭС на Енисее. Работая «на один наряд», они ускорили отправку заказчику частей первой турбины. Рабочее колесо для нее ленинградцы обязались изготовить к 60-летию Великого Октября.

(ТАСС).

Юбилейный год: эстафета свершений

ОГНИ НАД ТЯНЬ-ШАНЕМ

Последние из трех миллионов кубометров бетона уложены в тело плотины Токтогульской ГЭС. 215-метровой стеной она рассекла крупнейший приток Сырдарьи — Нарын, энергетический потенциал которого почти равен волжскому.

До пуска гидроэлектростанции на полную мощность осталось два месяца. Строители ждут весеннего паводка, который наполнит рукотворное токтогульское «море», позволит поставить под промышленную нагрузку все четыре агрегата ГЭС.

В непроходимых скалах, окружающих русло Нарына, пятнадцать лет назад началась эта стройка. В числе ее пионеров был бульдозерист Сеяр Феттаев, пробивший к створу плотины тракторную тропу. В отвесных скалах машина работала, подвешенная на тросах. За это Сеяра прозвали «летающим бульдозеристом». Сейчас он — бригадир бетонщиков. Этот коллектив уложил в тело плотины два миллиона кубометров бетона.

Продолжая эстафету свершений, покорители Нарына уходят все глубже в горы Тянь-Шаня. Бульдозеристы из бригады Анатолия Курашова, скалолазы-монтажники Мамасалы Сабирова сейчас осваивают скалы в створе Курпсайской ГЭС, строительство которой развернулось в соответствии с решениями XXV съезда КПСС в сорока километрах от Токтогульской станции.

Новая стройка — новые ис-

пытания. Мамасалы Сабиров, известный покоритель высот, побывавший на трех семитысячниках Тянь-Шаня и Памира, со своей бригадой уже «одел» склоны строительной площадки в стальную сеть. Она оберегает людей от камнепадов. Сооружаются транспортный и отводной тоннели. Один из них «спрячет» в недрах горы автотрассу, которая пересекает сейчас створ будущей плотины. Второй станет временным руслом реки. В канун 60-летия Великого Октября — намного раньше срока — здесь будет перекрыт Нарын. Строители Курпсайской ГЭС приняли напряженный встречный план — к концу пятилетки пустить первый агрегат станции.

(ТАСС).

БОЕГОТОВНОСТЬ — ПОНЯТИЕ МНОГОГРАННОЕ

Что такое боеготовность? Если бы задали этот вопрос, допустим, рядовому В. Нимедяеву, то можно было услышать такой ответ:

— Это готовность быстро покинуть казарму.

После сигнала «Сбор» он одевался, получал оружие, снаряжение, необходимое имущество и в числе первых становился в строй. Затем в парке, заняв свое место в боевой машине пехоты, молодой солдат как бы успокаивался, считая задачу выполненной. Порой даже позволял себе неторопливость в момент спешивания. Когда приходилось развертываться в цепь, то и тут не спешил.

И, пожалуй, так действовал не только этот молодой солдат. Ведь не секрет, что большинство новичков на первых порах сводят понимание боеготовности лишь к быстрым действиям по сигналу «Сбор».

Несомненно, оперативный подъем по сигналу «Сбор» — достаточно убедительный показатель готовности подразделения и каждого воина к немедленным действиям. Однако понятие боеготовности этим не ограничивается. Оно гораздо шире.

Поэтому необходимо добиваться, чтобы и после сигнала «Сбор» личный состав не ослаблял напряжения, действовал четко и точно. Важно также объяснить молодым солдатам, что боеготовность — это и высокая бдительность, и дисциплинированность, и способность личного состава в короткий срок с высоким качеством выполнить поставленную командиром учебно-боевую задачу. Она включает в себя и многие другие факторы.

В ходе недавнего тактического учения воины подразделения, где служит младший сержант В. Котельников, по сигналу «Сбор» собрались быстро. Лучше других на этом этапе занятия действовали подчиненные сержанта В. Нуркеева и младшего сержанта А. Шорохова. Слабее — личный состав отделения, которым командует младший сержант С. Бородай. Один из солдат этого отделения плохо знал свои обязанности.

Полевая выучка войск
Анализ. Проблемы. Опыт

После того, как командиры проверили наличие людей, а также оружие и снаряжение, личный состав прибыл в парк. Посадка в боевые машины пехоты была произведена организованно. Здесь вновь нужно отметить младшего сержанта Шорохова и его подчиненных. Воины четко выполняли приемы, изученные на занятиях по строевой подготовке.

Затем начался марш. Понятно, что основная нагрузка легла на механиков-водителей БМП. Но и остальные мотострелки не бездействовали. В каждой боевой машине пехоты были назначены наблюдатели. Перед маршем их проинструктировали командиры отделений.

В подразделении обязанности наблюдателей выполняют назначенные воины. К примеру, в одной из БМП им был рядовой А. Алпеев. Солдат внимательно следил за местностью, воздухом, сигналами командира. С задачей справился успешно. И, думается, этому способствовало то, что он на специально проведенном занятии хорошо изучил способы и приемы наблюдения, порядок доклада об обнаруженных целях, другие вопросы.

Конечно, вести наблюдение должен уметь каждый солдат. Поэтому в подразделении опытные наблюдатели подсказывают сослуживцам, как по отдельным признакам обнаружить противника, его огневые средства, применение оружия массового поражения.

Марш, кроме всего прочего, требует от солдат и сержантов постоянной готовности к действиям, к использованию оружия. Воспитать это качество помогает создание сложной тактической обстановки. В ходе этого марша подавались команды «К машинам», «К бою». И, надо сказать, особых нареканий у командира действия личного состава не вызвали. Все четко выполняли распоряжения офицера.

Максимальную физическую нагрузку воинам пришлось испытать в ходе оборудования опорного пункта. Каменистый грунт «сопротивлялся», однако все были полны решимости выполнить требования, предъявляемые к инженерному оборудованию позиции. И справились с задачей.

В дальнейшем личный состав подразделения отражал атаки «противника», действовал по различным вводным. Старший начальник высоко оценил выучку мотострелков, а это значит, что и боеготовность каждого солдата и сержанта отвечает требованиям сегодняшнего дня. Воины способны оперативно и с высоким качеством выполнять любую поставленную командиром учебно-боевую задачу.

Прапорщик А. ЗАРОДНЮК.



Рядовой В. Артемов — отличник боевой и политической подготовки, специалист 1-го класса. Свои знания, опыт рядовой Артемов передает подчиненным, воспитывает у них любовь к технике.

На снимке: рядовой В. АРТЕМОВ (слева) контролирует действия рядового Е. МАТАЕВА.

Фото Н. Сулика.

СТАРШИЙ ТОВАРИЩ

Заслуженным уважением пользуется в подразделении прапорщик Меранюк. Умелый хозяйственник, он проявляет постоянную заботу о быте солдат и сержантов.

Недавно под его руководством была отремонтирована солдатская столовая. Теперь ее просто не узнать: такой чистой и светлой она стала.

К прапорщику Меранюку солдаты всегда идут за советом и помощью по различным бытовым вопросам. И он охотно оказывает ее, делится своим опытом, знаниями.

Ефрейтор В. СТРИЖАКОВ.

ВЗЫСКАНИЯ МОГЛО И НЕ БЫТЬ

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ: руководствуясь решениями съезда

«Всесторонняя проверка политических и деловых качеств кандидата в члены партии, его марксистско-ленинское воспитание, — подчеркивал товарищ Л. И. Брежнев на XXV съезде КПСС, — ко всему этому надо подходить со всей строгостью».

Эти строки я вспомнил в связи с недавним разговором, который состоялся у меня с партийным активистом старшим лейтенантом А. Чудовым. В подразделении, где служит этот коммунист, единственный кандидат в члены КПСС—прапорщик А. Устименко. Человек он энергичный, деловой. Специалист хороший. В боевой и политической учебе показывает, как правило, высокие результаты. И когда я поинтересовался у старшего лейтенанта Чудова, как молодой коммунист проходит кандидатский стаж, тот, нисколько не задумываясь, ответил:

— Нормально.

Тогда я уточнил:

— А какую идейно-воспитательную работу проводит с ним партийная организация?

На этот вопрос мой собеседник ответил не сразу и довольно странно.

— А что его воспитывать? — спросил он, удивленно пожимая плечами. И как бы желая доказать правомерность своего заключения, стал перечислять достоинства Устименко. — Вежливый, отзывчивый как человек. Активист, избран членом комсомольского бюро.

Офицер приводил и другие аргументы. Такой, например: на всех полевых занятиях прапорщик Устименко учебные задачи выполняет только на отлично.

Да, все это соответствует действительности. Но положительные деловые качества вступающего в партию не освобождают его от обязанности глубоко изучать Программу и Устав КПСС. Он должен всемерно развивать свой политический и культурный кругозор, повышать идейно-теоретический уровень. И одна из важнейших задач в этом плане — глубокое изучение материалов XXV съезда партии, постановлений Центрального Комитета КПСС.

Обо всем этом я напомнил тов. Чудову в разговоре. Разъяснил также, что Устав КПСС требует от партийных организаций помогать кандидатам подготовиться к вступлению в члены партии, тщательно проверять их личные качества.

Трудно сказать, сделал ли партийный активист вывод из нашей беседы. Но, думается, что нет. И вот почему. На одном из практических занятий в поле прапорщик Устименко, нарушив воинскую дисциплину, совершил предпосылку к автопроисшествию. За это он получил партийное взыскание. Но как могло случиться, что человек, недавно принятый в кандидаты партии, допустил серьезный проступок?

А причина тут одна: коммунисты подразделения слабо занимались его идейным воспитанием. По существу ведь оно закончилось тем, что секретарь парторганизации зачислил прапорщика в школу молодых коммунистов. С тех пор индивидуальную работу с ним никто не проводил. Но и занятия в школе Устименко посещал нерегулярно. Поручений, кроме того, что был избран в состав бюро ВЛКСМ, не имел. К партийной жизни, можно сказать, его не приобщали.

Теперь коммунисты подразделения признали свою ошибку и стараются ее исправить. Это же можно сказать и о прапорщике Устименко. Он значительно активизировал свою работу в комсомольской организации. Проводит беседы с личным составом роты. В общественных делах ему активно помогают старшие товарищи.

Серьезный разговор с кандидатом состоялся во время недавнего заслушивания его сообщения на заседании партийного бюро. Он отчитывался о том, как выполняет Устав КПСС и готовится к вступлению в партию. Постановка такого вопроса была правомерной: кандидатский стаж прапорщика Устименко истекает.

На заседании бюро партийные активисты интересовались, как кандидат в члены КПСС изучил материалы XXV съезда КПСС, что он читает, какие выписывает газеты. Серьезному экзамену подвергли его по темам программы, пройденной в школе молодых коммунистов. Выступающие проанализировали проводимую Устименко политико-воспитательную работу с личным составом. Отмечали, что он активно участвует в устной агитации, разъяснении постановления ЦК КПСС «О 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции». Словом, идейному росту кандидата партии уделено было должное внимание.

Подытоживая состоявшийся разговор, секретарь парторганизации напомнил прапорщику Устименко высказывание товарища Л. И. Брежнева о том, что звание коммуниста ко многому обязывает. У коммуниста нет никаких привилегий, кроме одной,— больше сил, чем другие, отдавать общему делу, лучше, чем другие, трудиться ради торжества коммунизма. У коммуниста тоже нет никаких особых прав, кроме одного,— быть всегда впереди, быть там, где труднее.

Накануне учений кандидата партии вызвали на заседание партбюро. Готовясь к нему, прапорщик Устименко многое сделал для того, чтобы в поле надежно действовала техника, умело выполняли свои обязанности подчиненные. На занятиях все так и было. Молодой коммунист был в числе отличившихся воинов. Высокую оценку получил он и как политинформатор.

Из этого, конечно, не следует, что кандидат в члены партии Устименко полностью избавился от всех недостатков. Но можно с уверенностью сказать, что он осознал допущенные ошибки, сделал из них практические выводы и по-настоящему подготовился к вступлению в члены КПСС.

Немалую роль в этом сыграли парторганизация подразделения, партийное бюро, которые улучшили свою работу с молодыми коммунистами. Но продолжать совершенствовать ее надо и дальше. Кандидатский стаж, как отмечено в постановлении ЦК КПСС «О работе партийных организаций Киргизии по приему в партию и воспитанию кандидатов в члены КПСС», установлен не для формы. Это одно из решающих, проверенных и подтвержденных жизнью средств неуклонного идейного и организационного укрепления партийных рядов.

Майор С. ЯЦКО.

УЧИТЬСЯ НАСТОЙЧИВО, ПОСТОЯННО

С большим уважением отзываются в эскадрилье о технике учебно-боевого самолета прапорщике И. Желалетдинове. Да и как не уважать этого человека, если он с честью выполняет свои нелегкие обязанности наземного специалиста. Крылатая машина, обслуживаемая им, всегда содержится в отличном состоянии. Предпосылок к летным происшествиям по вине техника нет.

Качественный труд специалиста объясняется не только его высоким чувством ответственности за порученное дело. В основе всех успехов воина лежат глубокие знания конструкции самолета, правил ухода за ним.

Недавно в нашей эскадрилье проходила сдача зачетов по основным дисциплинам. Многие авиационные специалисты продемонстрировали хорошую профессиональную выучку, дав на все поставленные вопросы исчерпывающие ответы. В числе таких оказался и прапорщик Желалетдинов. Инженер, проверявший знания техников, просмотрел их конспекты по специальной подготовке и пришел к выводу, что у прапорщика Желалетдинова он самый лучший. Все записи выполнены аккуратно, главное выделено. Здесь же выписаны обязанности техника и механика самолета, меры безопасности при работе на авиационной технике, указаны основные тактико-технические данные крылатой машины. По всем системам, которыми оснащен самолет, имеются схемы и рисунки, дающие наглядное представление о принципе их работы.

— Вот посмотрите, — обратился инженер к наземным специалистам, показывая конспект, — прапорщик Желалетдинов указал зазоры между щитками основной стойки шасси и другими деталями. Значит, он и знать их будет. Ему не потребуется в ходе работ листать регламент.

Да, прапорщик Желалетдинов со всей ответственностью относится к своему профессиональному росту. Несмотря на то, что на его груди знак мастера боевой квалификации, он продолжает постоянно совершенствовать знания, стремится до тонкостей изучить учебно-боевой самолет. Это, безусловно, положительно сказывается и на результатах его труда.

Таких специалистов, тянущихся к знаниям, в нашей эскадрилье немало. Но, к сожалению, не все молодые офицеры отдают себе отчет в том, как важно не останавливаться на достигнутом. Ведь знаний, полученных в военном училище, явно недостаточно для того, чтобы качественно, изо дня в день готовить авиационную технику к полетам. Нужно учиться постоянно, настойчиво овладевать передовыми приемами обслуживания самолета.

Вот я сказал «нужно учиться» и подумал: а как мы, молодые офицеры, используем свободное от службы время, и все ли делаем для того, чтобы эффективность нашей учебы была высокой? Видимо, не всегда бываем настойчивыми в этом вопросе, если еще порой теряемся на зачетах, получаем низкие оценки за свои ответы.

Можно по-разному относиться к учебе: пассивно ждать, когда пригласят тебя на очередную лекцию по специальной подготовке и, наоборот, не дожидаясь особых указаний, ежедневно заниматься самостоятельно, настойчиво пополняя и расширяя свои знания.

Предугадываю вопрос, который может возникнуть у читателей: когда же учиться, если чуть ли не каждый день занят работой на аэродроме? Действительно, нам, наземным специалистам, приходится трудиться немало. Предварительная подготовка, непосредственное обслуживание полетов, парково-хозяйственные дни, внутренние наряды — на все это уходит львиная доля служебного времени. Для учебы остается, казалось бы, совсем немного. Но час-другой всегда можно выкроить. Было бы только желание.

Нередко, например, полеты начинаются во вторую смену. До их начала можно позаниматься в классе. Я часто использую эту возможность. Или, скажем, полеты откладываются на некоторое время из-за неблагоприятных погодных условий. Имея под рукой конспект и соответствующие учебники, я занимаюсь прямо на стоянке самолетов. Приемлем и такой вариант: самолет находится в воздухе, и пока летчик выполняет полетное задание, можно успеть изучить какой-то небольшой раздел программы. Словом, в распоряжении наземного специалиста немало времени, которое он при желании может использовать для совершенствования своих теоретических знаний.

Большую заботу о профессиональной подготовке наземных специалистов проявляют командир эскадрильи, инженеры по службам. С нами регулярно проводятся занятия по планам боевой подготовки, организуется обмен опытом работы на авиационной технике. Лучшие специалисты рассказывают, как нужно выполнять те или иные операции, чтобы с минимальной затратой времени обеспечивать высокое качество подготовки крылатых машин к стартам в небо. Для молодых офицеров такая форма учебы оказывается весьма эффективной. Они перенимают наиболее рациональные приемы труда, познают секреты надежного обслуживания самолетов.

Цикл лекций по специальной подготовке был прочитан для молодых специалистов в начале учебного года. Занятия проводили инженеры и техники звеньев. Я, например, постарался законспектировать все то, что они излагали. Так же поступили и многие мои товарищи по службе. Сделанные в конспекте записи помогают мне не только в работе на технике, но и в обучении механика самолета рядового А. Кузьмина.

Солдат прибыл из учебного подразделения с определенным запасом теоретических знаний. Но чтобы стать по-настоящему грамотным специалистом, ему требовалось основательно поработать над собой. Я, естественно, взялся за его подготовку. В основном занимались прямо на стоянке. В ходе обслуживания полетов учил механика правилам выполнения необходимых операций. Вместе с тем старался, чтобы он пополнял и свои теоретические знания. С этой целью ежедневно рассказывал ему, как устроена та или иная система, объяснял принцип ее действия. И вот сейчас рядовой Кузьмин успешно справляется со своими обязанностями, оказывая мне, как технику самолета, ощутимую помощь в обслуживании крылатой машины.

Приобретенные ранее знания со временем утрачиваются. Если не повторять то, что уже известно, и не изучать новое, то вряд ли успешно овладеешь постоянно развивающейся боевой техникой. А получить прочные знания можно только при сочетании плановых занятий с кропотливой, упорной, систематической самостоятельной работой. В этом, на мой взгляд, видится главное требование времени. И если кто-то из наземных специалистов еще недооценивает эффективности самостоятельной учебы, проявляет инертность, то он заведомо записывает себя в разряд отстающих.

Лейтенант технической службы А. КУКУШКИН, военный техник 2-го класса.

За безаварийность полетов

ЧАСОВОЙ — ЛИЦО НЕПРИКОСНОВЕННОЕ

В Уставе гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил СССР записано: «Несение караульной службы является выполнением боевой задачи и требует от личного состава точного соблюдения всех положений настоящего Устава, высокой бдительности, непреклонной решимости и инициативы».

Подавляющее большинство солдат и сержантов нашего подразделения образцово несут караульную службу. Взять, к примеру, рядовых Антонова, Лащенова и Лупачева. Они всякий раз при подготовке к выполнению боевой задачи тщательно изучают свои обязанности по уставу и табелю постам. И не случайно воины показывают глубокие знания, умело действуют по различным вводным.

— Часовому, — заметил однажды рядовой Антонов, — прежде всего важно постоянно помнить, что он лицо неприкосновенное.

Чего греха таить, порой отдельные солдаты механически заучивают строки устава, где идет речь о неприкосновенности часового. А объяснить, как они понимают их, не могут.

Помню, шли практические занятия в караульном городке. Один из молодых солдат стоял на посту. К нему подошел командир подразделения с разводящим и сказал:

— Что-то у вас автомат грязный. Дайте посмотреть.

Новичок смущенно улыбнулся, снял с ремня оружие и отдал его офицеру.

— Извините, — продолжал руководитель занятий, — я ошибся: автомат вычищен хорошо. А какую вы ошибку допустили сейчас?

Солдат недоуменно пожал плечами.

— Расскажите, в чем заключается неприкосновенность часового, — потребовал офицер.

Новичок дословно, без запинки изложил все пункты статьи Устава гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил СССР.



ПРИСЯГА, УСТАВЫ — ЗАКОН ВОИНСКОЙ СЛУЖБЫ

— Кому же вы в данный момент подчиняетесь? — спросил командир подразделения.

— Начальнику караула, помощнику начальника караула и своему разводящему, — ответил обучаемый.

— Почему же вы мне отдали оружие?

— Так ведь вы же мой командир, — попытался было оправдать свою оплошность солдат.

— Устав надо изучать осознанно, а не механически, — напомнил руководитель занятий.

К сожалению, новичок и некоторые другие его сверстники показали тогда слабые знания и навыки. Офицер разъяснил молодым солдатам, что права и личное достоинство часового подлежат особой охране законом, что, кроме указанных в уставе лиц, часовой никому больше не подчиняется и все требования проверяющих выполняет лишь с разрешения начальника караула или его помощника и своего разводящего.

— Все, в том числе и я, ваш прямой начальник, обязаны беспрекословно выполнять ваши требования, когда вы стоите на посту, — наставлял командир подразделения подчиненных.

Из этого занятия извлекли урок все солдаты. Они глубоко поняли, в чем заключается неприкосновенность часового.

— Как-то я охранял парк боевых машин, — однажды рассказывал рядовой Каримов. — Вижу — к посту приближается старший начальник. Его я хорошо знал в лицо и чуть было не допустил на объект. И вдруг спохватился. Офицер шел один, и я потребовал, чтобы он повернул назад. Мне как-то не по себе стало. Дескать, строгим окриком оскорбил старшего начальника. На второй день я встретился с ним и начал извиняться. «Извиниться нужно мне, — сказал офицер. — Вы, рядовой Каримов, поступили правильно».

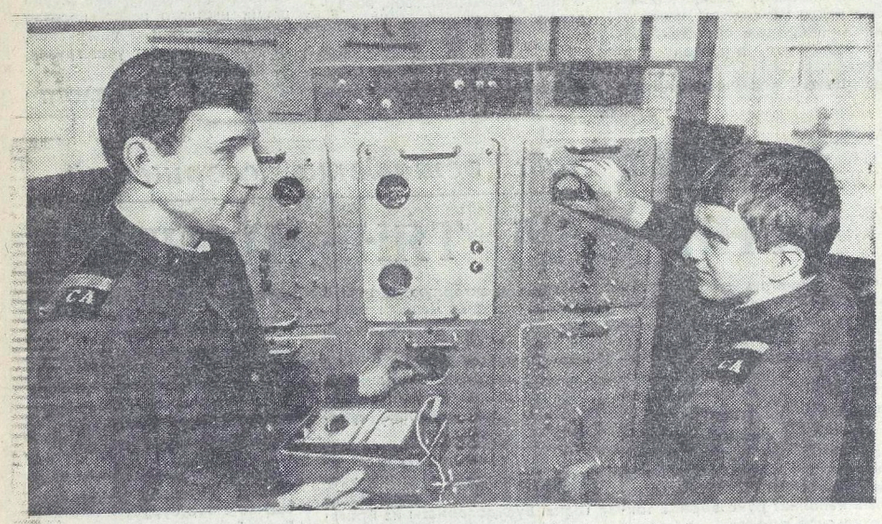
Действуя строго по уставу, часовой никогда не допустит оплошности, всегда будет прав, ибо на его стороне закон. Воин на посту выполняет обязанности самостоятельно. Ему никто не подскажет, как поступить в том или ином случае. Он должен рассчитывать на себя. А для этого необходимо твердо знать свои обязанности и четко выполнять их.

Неприкосновенность часового дает ему большие права и вместе с тем возлагает немалую ответственность. Это хорошо понимают многие мои сослуживцы. И здесь, на мой взгляд, положительно сказывается работа командиров и комсомольского актива. Занятия по уставам у нас проходят интересно, поучительно. Изучаемые вопросы подкрепляются примерами из истории Великой Отечественной войны, из жизни подразделения. Члены бюро ВЛКСМ, комсгруппорги организуют дополнительные занятия с отстающими и другие мероприятия, направленные на изучение и пропаганду уставов.

Особенно много внимания уделяется изучению Устава гарнизонной и караульной служб. Да это и понятно. Ведь данный документ определяет организацию и несение караульной службы, являющейся и в мирное время боевой задачей, с которой справиться успешно могут лишь всесторонне подготовленные воины.

Идя навстречу 60-летию Великого Октября, личный состав нашего подразделения взял на себя высокие социалистические обязательства, в том числе нести караульную службу только на отлично. Воины боевую задачу выполняют с чувством осознанной ответственности за охрану и оборону порученных им объектов.

Рядовой А. ЛАШКОВ.



В повышение эффективности и качества учебного процесса Н-ской части ощутимый вклад вносят изобретатели и рационализаторы. Изготовленные ими действующие макеты, стенды и тренажеры помогают молодым солдатам быстрее овладеть секретами ратного мастерства.

На снимке: лучшие рационализаторы части сержант А. КРАСИЛЬНИКОВ (слева) и старший сержант В. ПЕТУХОВ проверяют действие нового тренажера.

Фото Е. Булакевича.

Военкоровский пост сообщает

ЛЕНИНСКИЙ ЗАЧЕТ — НА ОТЛИЧНО

Две смежные специальности освоил механик по авиационному вооружению рядовой У. Ховрунов.

Отличное знание боевой техники, исполнительность и дисциплинированность вывели воина в число передовиков социалистического соревнования. Воин успешно сдал Ленинский зачет.

Ефрейтор А. СИНЕНКО.

ГОТОВЯТСЯ К СМОТРУ

Первенство на смотре художественной самодеятельности, состоявшемся недавно в нашем подразделении, завоевал вокально-инструментальный ансамбль, которым руководит служащий Советской Армии В. Храмов.

В концертную программу вошли песни о Родине, военно-патриотические произведения советских композиторов, русские народные песни. Долго аплодировали зрители рядовым В. Бучневу, В. Григорьеву, Г. Христову и другим участникам ансамбля, продемонстрировавшим незаурядное исполнительское мастерство и высокую музыкальную культуру.

Сейчас самодеятельные артисты готовятся к новым выступлениям перед сослуживцами.

Ефрейтор А. ПАВЛЕНКО.

СЛОВО СДЕРЖИМ

Большую помощь в освоении специальности механика самолета оказал мне рядовой Шершнев. Специалист 1-го класса, он щедро делится своим опытом с товарищами по службе. Благодаря его усилиям многие воины повысили классность, стали мастерами своего дела.

По примеру передовика воины приняли социалистические обязательства — добиться звания отличника боевой и политической подготовки. Сейчас, в ответственные и напряженные дни занятий, личный состав подразделения полон решимости сдержать свое слово.

Рядовой В. ПЕРЕБЕЙНОСОВ.

ПРАВОФЛАНГОВЫЕ

Заслуженным авторитетом среди товарищей по службе пользуются отличники боевой и политической подготовки рядовые Н. Гончар, А. Куваев и А. Славгородский. Успешно выполняя принятые в честь 60-летия Великого Октября социалистические обязательства, они повысили свою классность, овладели смежными специальностями, добились хороших результатов по политической подготовке.

Передовые воины оказывают большую помощь сослуживцам в изучении боевой техники, за что неоднократно поощрялись командиром подразделения.

Сержант Н. КОРОТЕНКОВ.

ПЕРВЫМИ ВЫСТРЕЛАМИ И ОЧЕРЕДЯМИ

Высоких результатов в учебе добился наводчик-оператор рядовой Р. Дабихуллин. Настойчиво овладевая боевым мастерством, комсомолец в совершенстве изучил устройство и вооружение боевой машины пехоты. Специалист 2-го класса быстро обнаруживает цели и поражает их первыми выстрелами и очередями.

Взяв на себя повышенные обязательства в честь 60-летия Великого Октября, воин стремится выполнять все учебно-боевые задачи качественно и с высокими показателями. И добивается цели. На прошедших стрельбах рядовой Дабихуллин метко поразил все цели и удостоился отличной оценки.

Идя в авангарде социалистического соревнования, воин оказывает поддержку молодым специалистам роты. Так, например, рядовой Трусов в начале учебного периода заметно отставал от своих товарищей, ему не хватало теоретических знаний и практических навыков. Свою помощь ему предложил рядовой Дабихуллин. На занятиях в поле, учебных классах он делился опытом ведения меткого огня с сослуживцем. Внимание и поддержка товарища помогли рядовому Трусову сделать заметный шаг вперед в совершенствовании ратного мастерства. Сейчас он уверенно действует в сложной обстановке, показывает высокие результаты в учебе.

Вскоре мотострелкам предстоит сдавать экзамен на боевую зрелость, показать, чего они достигли в течение зимнего периода обучения. Итоги последних занятий доказывают: напряженный труд, взаимопомощь и поддержка товарищей являются надежной гарантией полного выполнения воинами высоких обязательств.

Рядовой А. ГОРДЕЕВ.

ТРУДОВОЙ ЭНТУЗИАЗМ МИЛЛИОНОВ



„...Социализм в дополнение к хорошему управлению, как говорят, „сверху“ имеет еще одну могучую силу ускорения экономического роста. Это—идущие „снизу“, а точнее говоря, из самых глубин общества творческая активность, инициатива, трудовой энтузиазм миллионов“.

(Из речи Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева на XVI съезде профсоюзов СССР).



ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ. Бригада сталеваров электроплавильного цеха завода «Амурсталь», которой руководит коммунист Владимир Корчагин, обязалась в день коммунистического субботника выплавить сверх плана 10 тонн стали. Этот почин подхватили 18 бригад завода.

На снимке (слева направо): первый подручный Геннадий ГОНЧАРОВ, сталевар Владимир КОРЧАГИН и второй подручный Сергей РОХЛИН.

Фото А. Шляхова. (Фотохроника ТАСС).

ГЕНЕРАТОРЫ-ИСПОЛИНЫ

Одна из важнейших задач десятой пятилетки — повышение эффективности энергетики. Каковы пути ее решения, за счет чего будет обеспечен дальнейший рост энергетического потенциала в стране? На эти и другие вопросы отвечает директор Всесоюзного научно-исследовательского института электромашиностроения академик И. ГЛЕБОВ.

— Основная тенденция современной научно-технической революции — повышение единичной мощности агрегатов. Как эту задачу решают советские специалисты?

— Крупное электромашиностроение определяет масштабы сегодняшних гигантских электростанций. Суммарная мощность всех видов электростанций, которые намечалось построить по ленинскому плану ГОЭЛРО за десять — пятнадцать лет, равнялась 1,5 миллиона киловатт. Ежегодный прирост мощности советской энергетики в десятой пятилетке определен в 12 миллионов киловатт. Подчеркиваю — ежегодный.

Если недавно основными агрегатами для тепловых электростанций были блоки мощностью 300 тысяч киловатт, то ныне их «потеснили» агрегаты в 500 и 800 тысяч киловатт. Строители Костромской ГРЭС завершают подготовку площадки для самого мощного в мире турбогенератора на 1.200 тысяч киловатт со скоростью вращения 3.000 об/мин.

Уже несколько десятилетий электротехническая промышленность СССР лидирует в создании крупнейших гидрогенераторов. На Братской ГЭС установлены агрегаты по 225 тысяч, на Красноярской ГЭС по 500 тысяч киловатт. В текущей пятилетке войдут в строй первые агрегаты на Саяно-Шушенской ГЭС с генераторами по 640 тысяч киловатт каждый. К их производству мы уже приступаем. Наши энергоблоки успешно работают в Бразилии, Сирии, АРЕ и многих других странах.

— В текущей пятилетке намечено широкое развитие атомной энергетики. Атомным электростанциям, вводимым за этот период, предстоит выработать примерно пятую часть электроэнергии. Каков вклад электротехнической промышленности в осуществление этой программы?

— Как известно, Советский Союз выступил пионером в сооружении атомных электростанций. Для них наряду с обычными турбогенераторами требуются машины с пониженной скоростью вращения — 1.500 оборотов в минуту. Дело в том, что здесь сравнительно низкое давление пара, и к турбинам нужны соответствующие «тихоходные» генераторы. Однако роторы таких машин очень тяжелы, и их производство — сложная задача.

Недавно на харьковском заводе «Электротяжмаш» изготовлен первый турбогенератор мощностью 500 тысяч киловатт на 1.500 оборотов в минуту. Он предназначен для Нововоронежской АЭС. В процессе разработки, как это намечено планом пятилетки, находится агрегат мощностью 1 миллион киловатт. Роторы здесь будут весить 140—160 тонн, поковки же для них — еще больше.

— Какова эффективность сверхмощных агрегатов?

— В Ленинграде, в объединении «Электросила», сейчас завершаются испытания генератора на 1.200 тысяч киловатт. В этой компактной машине сконцентрирована мощность всех электростанций дореволюционной России.

Что это — гигантомания проектировщиков? Разумеется, нет. Просто максимально учтены требования экономической целесообразности. Легче и дешевле соорудить здание электростанции для двух агрегатов по 1.200 тысяч киловатт, чем, скажем, для восьми по 300 тысяч киловатт. Понятно, чем меньше машин, тем проще их обслуживать.

По оценке советских и зарубежных специалистов, турбогенераторы в традиционном исполнении смогут иметь предельные значения в два—два с половиной миллиона киловатт.

— Какие направления в совершенствовании техники генерирования, на ваш взгляд, наиболее перспективны?

— Заманчиво перейти к так называемому беззубцовому исполнению машин. Сегодня статор имеет пазы, в которые закладывают обмотку. В современных турбогенераторах расстояние между статором и ротором настолько велико, что в принципе обмотку можно разместить непосредственно в воздушном зазоре. Удастся это сделать — значит, можно будет отказаться от зубцовой зоны, сократить диаметр машины. Иными словами, при нынешних габаритах агрегата мы получим значительно большую мощность. Можно ожидать, что машины этого класса позволят выйти на мощности от 3 до 5 миллионов киловатт.

XXV съезд КПСС поручил электротехнической промышленности ускорить работы по созданию мощных генераторов с использованием принципа сверхпроводимости. Применение сверхпроводимости в генераторах дает необычный результат: можно уменьшить размеры машин и повысить коэффициент полезного действия. Агрегаты со сверхпроводимой обмоткой возбуждения будут иметь в три-четыре раза меньший вес при КПД до 99,3 — 99,5 процента.

Посетители советского раздела международной выставки «Электро-77», которая проводится в июне в Москве, увидят экспериментальный образец турбогенератора мощностью 1.200 киловатт со сверхпроводящей обмоткой возбуждения. Ротор здесь представляет собой криостат, в котором размещена обмотка, выполненная из сплавов ниобия и титана. Между наружной толстостенной оболочкой и бандажом находится специальный экран, охлаждаемый потоком холодного гелия. Обмотка статора, в общем-то традиционная, собрана из медных проводников, охлаждаемых водой.

Специалисты ожидают к 2000 году создание промышленных криотурбогенераторов мощностью до 5 миллионов киловатт, а в последующем — до 10 миллионов киловатт.

ПОПРАВКА НА СТАНДАРТ

На Горьковском станкостроительном производственном объединении собран 200-тысячный со времени пуска предприятия фрезерный агрегат. И если для создания первых 100 тысяч станков заводу потребовалось 33 года, то на вторую сотню тысяч затрачено только 11 лет. Существенную роль в ускорении темпов производства сыграла растущая день ото дня техническая оснащенность предприятия. Но ведь меняется и сложность выпускаемого оборудования. Первый горьковский консольно-фрезерный станок и 200-тысячный юбиляр с программным управлением сравнимы между собой как ручной арифмометр с компьютером последнего поколения. Значит, есть и другие существенные факторы ускорения. Горьковчане называют их поправкой на стандартизацию.

По заказу Харьковского тракторного завода горьковчане недавно спроектировали и изготовили продольно-фрезерный Г-1410. Станок специальный. Предназначен он для обработки только группы деталей и максимально приспособлен именно для этой цели. Такие агрегаты не делают серийно, а времени на их создание уходит немало. Лишь на технологическую подготовку производства станка Г-1410 еще недавно потребовалось бы не менее двух лет. Заказ же тракторостроителей выполнен за несколько месяцев.

Сработала система прогрессивной конструкторской и технологической подготовки производства, суть которой — максимальная межмодельная унификация станков, сокращение номенклатуры узлов и деталей, вот и предназначенный для харьковчан станок оказался унифицированным на 96 процентов. Только четыре из каждых ста его узлов и деталей пришлось спроектировать и изготовить вновь. Остальные или находятся здесь в поточном производстве, или настолько проработаны и технологически оснащены, что всегда готовы к запуску. Такое возможно лишь при высокой степени конструкторской и технологической типизации и стандартизации. В этом-то как раз горьковчане и преуспели, заняв одно из ведущих мест в отрасли.

Начали они с коренной перестройки конструкторской и технологической служб завода. В каждой из них наряду с глубоко специализированными бюро были созданы подразделения, занимающиеся унификацией конструкций и производственных процессов. На заводе внедрили 1.100 стандартов предприятия, которые строго ограничили разнообразие конструкций и деталей, инструмента, видов материалов, регламентировали конструктивные и технологические требования к изделиям.

Такая жесткая система отнюдь не ограничивает творческую мысль создателей оборудования. Конструкторы, выполнявшие заказ харьковских тракторостроителей, имели в распоряжении свыше 2.200 хорошо проработанных, полностью отвечающих современным требованиям типовых узлов и деталей. Иначе говоря, у них было из чего «собрать» оптимальную конструкцию, но времени на это ушло в 3—4 раза меньше обычного.

От типовых конструкций прямой путь к стандартизации технологических процессов. Широко используя принципы ЕСТПП — единой системы технологической подготовки производства, в объединении создали четкую классификацию объектов производства по конструктивно - технологическим и организационно-плановым признакам. На механической, термической обработке, сборке, окраске и других видах работ внедрено более 400 типовых и групповых технологических процессов. По ним изготавливается до 80 процентов типоразмеров деталей. И это касается не только серийного производства, но и деталей для специальных и уникальных станков с числовым программным управлением и «обрабатывающих центров». Впервые в отечественном станкостроении горьковчане внедрили для этой цели прямоточные переналаживаемые линии механической обработки.

Поправка на стандартизацию — это высокий уровень унификации конструкций, широкое применение типовых технологических процессов, стандартной переналаживаемой оснастки и агрегатного оборудования. В девятой пятилетке эта поправка дала увеличение и объема производства почти в полтора раза, производительность труда повысилась на 50,3 процента. Внедрение стандартов и принципов ЕСТПП на заводе продолжается. В нынешнем пятилетии горьковчане намечают получить от этого еще более значительные выгоды.

В. ИОНОВ,
корр. ТАСС.

Комсомольская колонна

Тысячной машиной пополнилась комсомольская тракторная колонна, созданная на средства, сэкономленные молодыми механизаторами Калмыкии.

Молодые механизаторы решили продолжить движение за дальнейшее пополнение комсомольского фонда экономии и подвести окончательные итоги накануне 60-летия Великого Октября. Успех самого рачительного «эконома» увенчает учрежденный обкомом ВЛКСМ приз, носящий имя инициатора борьбы за создание комсомольской колонны, Героя Советского Союза тракториста Николая Воробьева.

Мост через Горин

БОКТОР (Хабаровский край). Завершено сооружение последней опоры железнодорожного моста через реку Горин. Эта таежная река отличается крутым нравом. Потому строители и спешили завершить основные работы до весеннего паводка. Мост через Горин — важный объект Восточного участка БАМа. В нынешнем году его ввод в строй не планировался. Но коллектив внес существенную поправку, решив закончить все работы к 60-летию Великого Октября.

По примеру передовика

КАЛУГА. Задание трех лет пятилетки выполнила ворсовальщица Ермолинского хлопчатобумажного объединения П. И. Сиваева. К 60-й годовщине Великого Октября она решила завершить четвертый годовой план. Отличные результаты ею достигнуты за счет расширения зоны обслуживания машин, умелой их эксплуатации. У передовика много последователей. Благодаря массовому соревнованию рабочих отставшее ранее объединение сейчас находится в числе лучших предприятий области.

(ТАСС).

НОВАЯ СЕРИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

Электродвигатели справедливо называют электрическими сердцами современной техники. Можно бесконечно приводить примеры использования их в промышленности, транспорте, сельском хозяйстве, быте. Они потребляют свыше 40 процентов вырабатываемой в СССР электроэнергии. Вот о них мы и беседуем с В. РАДИНЫМ, доктором технических наук, главным конструктором Московского электромеханического завода имени Владимира Ильича.

— Какую службу в сегодняшнем мире несут электродвигатели?

— Вспоминаю недавнее интервью одного из ведущих авиаконструкторов. Рассказывая о современном самолете, он противопоставил ему асинхронный двигатель: вот, мол, простая вещь, есть методика, каждый студент может просчитать и сделать такой двигатель.

Авиаконструктор вроде бы прав: действительно, рассчитать и изготовить электродвигатель, который бы крутился, не представляет особой сложности. Дело, однако, в том, какова будет его экономическая эффективность. Если иметь в виду народнохозяйственную значимость, то, очевидно, нужны единые серии электромашин, имеющих высокие технико-экономические показатели.

Вот почему, когда речь заходит о темпах механизации и автоматизации процессов в самых различных отраслях народного хозяйства, разговор неизбежно сводится к производительности электромоторов, их надежности, соответствии требованиям дня.

— Мировая практика показывает, что серии электродвигателей обновляются каждые восемь — десять лет. Как учтена подобная тенденция в советском электромашиностроении?

— Если повысить на один процент КПД асинхронных двигателей, то они «сэкономят» около двух миллиардов киловатт-часов энергии, что равноценно строительству крупной электростанции. Поэтому мы и взялись за создание асинхронных электродвигателей серии 4А. Имея широкий диапазон мощностей (от 0,12 до 400 киловатт), они должны были отличаться улучшенными весовыми, технологическими и эксплуатационными показателями. Одновременно с проектированием новых машин разрабатывали технологию и специальное оборудование, обеспечивающие дальнейший рост производительности труда на электромашиностроительных заводах. Немногим более двух лет понадобилось для создания первых промышленных партий. На поток вышла единая всесоюзная серия, отвечающая перспективному развитию науки и техники.

— Каким образом удалось обеспечить столь высокие темпы внедрения новой техники?

— Мы сумели максимально использовать преимущества, которые таит в себе социалистическая система хозяйствования. В работах приняли участие свыше 40 предприятий, конструкторских бюро, научно-исследовательских институтов. И не только электротехнической промышленности, но и смежных отраслей. Металлурги организовали производство новой электротехнической стали, обладающей высокой магнитной проницаемостью и сравнительно малыми удельными потерями, подшипниковая промышленность — улучшенных подшипников, химики — изоляционных материалов и так далее. Успех во многом был предопределен системным подходом к организации дела, использованием сетевого планирования, электронно-вычислительных машин.

Наши специалисты трудились рука об руку с коллегами ряда социалистических стран.

В 1975 году с заводских конвейеров сошло полтора миллиона электродвигателей новой серии. К 1980 году промышленность полностью перейдет на эту серию, которая заменит все ранее выпускаемые асинхронные двигатели.

— Что можно сказать о результативности работы, о народнохозяйственном эффекте?

— Серия 4А создана с учетом рекомендаций Международной электротехнической комиссии (МЭК), а также пожеланий стран — членов СЭВ. Сравнение этих машин с действующими в Западной Европе стандартами ФРГ и стандартом США показывает, что они имеют при той же высоте оси вращения большие мощности.

Новые электромоторы выгодно отличаются и от своих предшественников — двигателей серии А2. Мощность их при той же высоте оси вращения на три ступени выше, срок службы увеличен более чем втрое, на 15—18 процентов снижена емкость материалов, что дает значительную экономию стали, меди, алюминия.

Немаловажное достоинство — меньший уровень шума и вибраций, простота монтажа и эксплуатации. Достаточно сказать, что подшипники работают без пополнения смазкой более 12 тысяч часов, а это большой срок. Экономический эффект на каждый миллион изготовляемых машин равен 33,5 миллиона рублей.

Одновременно с разработкой новой техники шла реконструкция предприятий. Сегодня они имеют полные цепочки современного технологического оборудования. Автоматические линии, взяв на себя самые трудоемкие операции, в 2—2,5 раза повысили производительность труда в производстве электромашин при высоком стабильном качестве продукции.

— Какими вы видите электродвигатели завтрашнего дня?

— Если в области генерирования и передачи электрической энергии прогнозы обещают в недалекой перспективе появление принципиально новой техники, то для преобразования этой энергии в механическую электродвигатели в обозримый период останутся главными устройствами.

Единая общесоюзная серия 4А хорошо зарекомендовала себя. Но жизнь не стоит на месте, и уже сегодня мы в содружестве со специалистами братских социалистических стран приступили к созданию следующей унифицированной серии. Координирует наши общие усилия специальная рабочая группа «Интерэлектро». Создан объединенный научно-технический совет по асинхронным электродвигателям.

К концу десятой пятилетки по единой технической документации будет разработана единая унифицированная серия электродвигателей для социалистических стран. Каждая из братских стран специализирована на выпуск определенного вида технологического оборудования для производства будущей серии. Все это — новый шаг не только в развитии электромашиностроения, но и в более полном использовании коллективного научного и технического потенциала.

М. ГЛУХОВСКИЙ,
инженер.

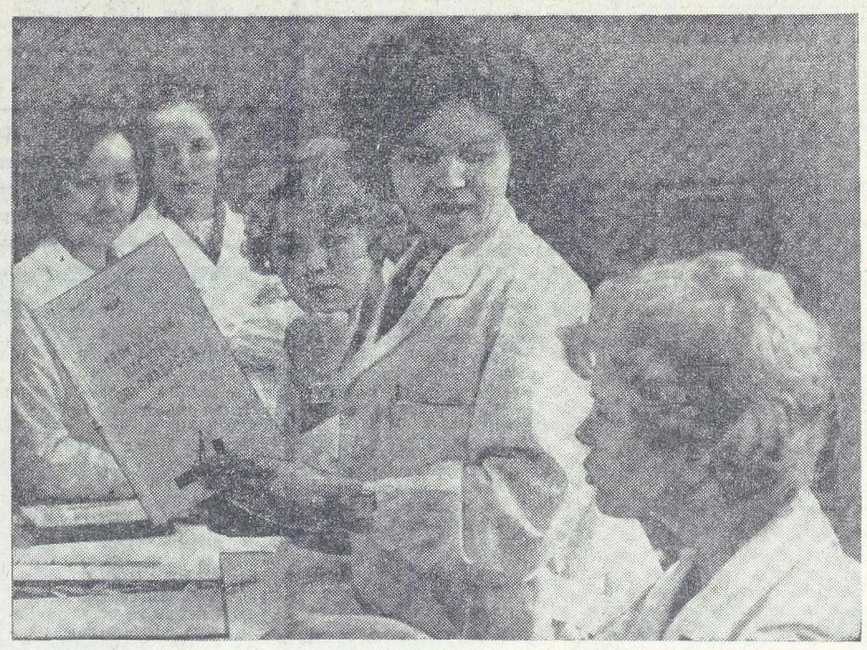
СОТРУДНИЧЕСТВО НЕФТЯНИКОВ

В Азербайджане, на крупнейшем в республике Новобакинском нефтеперерабатывающем заводе имени Владимира Ильича, совместно со специалистами ГДР сооружается электрообессоливающая установка ЭЛОУ-АВТ для первичной переработки нефти.

Азербайджан — старейший в стране район по добыче нефти и газа — справедливо называют «нефтяной академией» СССР. Здесь накоплен богатый научный опыт в области разведки, добычи и переработки нефти.

— Первая установка ЭЛОУ была разработана в институте «Азгипронефтехим» десять лет назад, — говорит Солтан Солтанов, заместитель директора завода имени Владимира Ильича. — Сегодня в работах по созданию установок этого типа большое место занимает разделение труда и кооперация между учреждениями и предприятиями СССР и ГДР. Генеральным проектировщиком установок по-прежнему остался «Азгипронефтехим», а рабочие чертежи и оборудование готовят наши немецкие друзья на химическом комбинате в городе Гримма. Участие ГДР в проекте ЭЛОУ-АВТ является наглядным примером творческого сотрудничества, которое позволяет нашим немецким друзьям развивать свою нефтеперерабатывающую промышленность и нефтяное машиностроение.

В. ГРИГОРЬЕВ.



Более девятисот инженеров и техников Пермского телефонного завода разработали свои личные творческие планы на второй год десятой пятилетки. Установилась хорошая практика защиты творческих разработок перед товарищами по труду.

На снимке слева: инженер-химик Ирина БАБУШКИНА (в центре) защищает свой творческий план.

Фото Е. Загуляева. (Фотохроника ТАСС).

На снимке справа: в цехе по производству автоматов и автоматических линий завода «Калибр» ведущий конструктор ОКБ средств автоматизации и контроля Б. БОЛЬШАКОВ (в центре) со слесарем-сборщиком завода «Калибр» А. ЛОСЕВЫМ (слева) и радиорегулировщиком Ю. ГОЛОЦВАНОМ за доработкой схемы компоновки механических и электрических узлов контрольно-измерительного автомата.

Фото В. Зуфарова. (Фотохроника ТАСС).

В ТВОРЧЕСКОМ ПОИСКЕ



ПУЛЬС ПЛАНЕТЫ

СООБЩАЮТ ТАСС и АПН

В СТРАНАХ СОЦИАЛИЗМА

Новости ПНР

В Варшаве состоялось совместное заседание секретариатов главных правлений ОПСД и Социалистического союза польских студентов, на котором была дана оценка совместной деятельности, направленной на укрепление польско-советской дружбы. Были также определены основные мероприятия, посвященные 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. В частности отмечалось, что с 24 октября по 31 ноября 1977 года будет проходить декада культуры народов Страны Советов, в рамках которой состоятся конкурсы, показ советских кинофильмов, семинары и дискуссии. В мероприятиях примут участие несколько известных советских студенческих ансамблей. На заключительном этапе будет проведен студенческий семинар «Театр и революция».

Студенты польских вузов выдвинули некоторые новые формы сотрудничества в целях укрепления польско-советской дружбы, среди которых «турнир политических знаний», конкурсы на лучшую кандидатскую диссертацию и дипломную работу, турнир знатоков русского языка и знаний о Стране Советов, поезда дружбы, обмен художественными ансамблями, организация научных студенческих лагерей. Эти формы сотрудничества пользуются большой популярностью.

Лигу обороны ПНР и ДОСААФ СССР связывают сердечные узы сотрудничества, исходящие из общих целей организации патриотического воспитания и оборонной подготовки специалистов для вооруженных сил, воспитания молодых людей в духе патриотизма и интернационализма. Сотрудничество обеих организаций проявляется в многосторонних контактах представителей главного руководства и деятелей организаций, в плодотворном обмене опытом по воспитанию и спортивной подготовке, встречах спортивных коллективов под девизом «Братство и дружба».

(По материалам польской печати).

НАДЕЖНЫЕ КРЫЛЬЯ

ПРАГА. В эти дни коллектив Рузинского аэропорта в столице Чехословакии отмечает 40-летие со дня приема первого самолета. За годы народной власти этот аэропорт превратился в крупнейший в республике. Ежегодно он принимает и отправляет около двух миллионов пассажиров, 35 тыс. тонн грузов. Гражданские самолеты ЧССР связывают Прагу с 50 городами различных стран мира.

Характерной чертой развития гражданской авиации ЧССР является ее тесное сотрудничество с Аэрофлотом. «Летаем только на советских машинах», — гласит реклама авиакомпании «ЧСА».

ФЛАГИ НА НОВЫХ СУДАХ

БУХАРЕСТ. Для морского торгового флота Румынии характерны высокие темпы развития. Во втором году пятилетки в списки управления румынской гражданской навигации «Навром» будут внесены 18 новых судов различного типа. Главным событием нынешнего года для румынских судостроителей будет спуск на воду в Констанце самого крупного судна отечественного производства — танкера «Независимость» водоизмещением 150 тысяч тонн. В ближайшее время «Навром» будет оснащен рудовозами водоизмещением 55, 25 и 18 тысяч тонн, а также сухогрузами различной величины.

НАВСТРЕЧУ ВЫБОРАМ

ХАНОЙ. В социалистическом Вьетнаме продолжается подготовка к важному политическому мероприятию — выборам в народные советы, органы власти на местах. После состоявшихся в апреле прошлого года всеобщих выборов в Национальное собрание всей страны это вторая важная политическая кампания.

В подготовке к выборам активное участие принимают все партии и общественные организации, входящие в Отечественный фронт Вьетнама.

(ТАСС).

ЗАЯВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА НРА

ЛУАНДА. Заирские вооруженные силы совершили провокационное нападение на торговое судно, принадлежащее Народной Республике Ангола, говорится в заявлении правительства НРА.

В документе отмечается, что 10 апреля в 20 километрах от заирского города Матади в территориальных водах Анголы заирская береговая артиллерия обстреляла ангольское торговое судно, возвращавшееся после выполнения обычного рейса, связанного с поставкой продовольствия жителям населенного пункта Ноки на территории Анголы. В результате нападения несколько человек из экипажа получили ранения, судну нанесены серьезные повреждения.

Правительство НРА, отмечается в распространенном здесь заявлении министерства обороны, еще раз предупредило заирские власти, что оно не потерпит никаких провокаций против ангольских судов в территориальных водах страны и примет необходимые меры по защите суверенитета республики в случае их повторения. Вся ответственность за возможные последствия, подчеркивается в документе, будет возложена на Заир.

ПЕРВЫЙ СЪЕЗД

ЛИССАБОН. Приближается первый съезд Союза коммунистической молодежи Португалии. «Этот съезд должен внести важнейший вклад в развитие молодежного движения в стране, — говорится в опубликованном здесь обращении комсомольцев ко всей демократической и прогрессивной молодежи страны.

(ТАСС).

ПЛЕНУМ ЦК КПИ

МАДРИД. (ТАСС). Здесь начал работу пленум Центрального Комитета Коммунистической партии Испании. Это второй пленум, проводимый на территории страны за последние сорок лет и первый после легализации партии испанских трудящихся.

Зал, в котором проходит форум, украшен кумачовыми транспарантами, красными флагами. В работе пленума принимают участие свыше 130 членов ЦК, около 50 руководителей избирательных комиссий КПИ. На утреннем заседании присутствовали более 100 иностранных и местных журналистов.

На пленуме обсуждаются вопросы, связанные с внутриполитическим положением в стране после легализации КПИ.

ВОЕННАЯ ХРОНИКА

БРЮССЕЛЬ. Норвежский генерал Х. Ф. Гундерсен официально вступил в должность председателя военного комитета НАТО.

Военный комитет — высший военный орган НАТО. Ему подчинены верховные главнокомандующие объединенными вооруженными силами блока в Европе и на Атлантике, главнокомандующий объединенными вооруженными силами в зоне пролива Ла-Манш и Восточной Атлантики, региональная группа планирования США — Канада, а также 14 натовских военных агентств и управлений.

• • •

ПАРИЖ. Газета «Юманите» сообщает, что операция по использованию французских транспортных самолетов для переброски марокканских войск в Заир тайно готовилась с конца марта. Французские военные самолеты доставили в Рабат и Дакар запасные авиационные двигатели и запчасти, подготовили условия для посадки больших транспортных самолетов.

• • •

ДАР-эс-САЛАМ. Координационный комитет Патриотического фронта Зимбабве, объединяющего Союз африканского народа Зимбабве (ЗАПУ) и Африканский национальный союз Зимбабве (ЗАНУ), принял здесь решение о сведении вооруженных отрядов этих двух организаций в Народную армию Зимбабве. Представитель комитета подчеркнул, что эта мера направлена на усиление вооруженной борьбы против незаконного режима Смита.

• • •

АНТАНАНАРИВУ. Защита революционных преобразований и вклад вооруженных сил в развитие Мадагаскара — таковы главные вопросы повестки дня сессии военного комитета развития, которая открылась в Антананариву. В течение двух недель этот консультативный орган республики будет вырабатывать рекомендации по повышению обороноспособности вооруженных сил, а также относительно участия военнослужащих в строительстве дорог, общественных зданий, помощи крестьянским объединениям в сельскохозяйственных работах.

(ТАСС).

ЗВЕЗДА НАД ХЛЕБНЫМИ ПОЛЯМИ

На поле пшеничном стоит белый стреловидный памятник. Высоко в небо подняла стрела пятиконечную звезду, и в этом — весь простой и понятный смысл монумента. На высоком основании обелиска рядом с белоснежною стрелой поставлена пушка. Настоящее боевое, израненное в бою орудие, стоявшее раньше здесь же, на земле, на боевой позиции и разившее врага метким огнем. А вокруг — искореженные вражеские танки со зловещей свастикой на бортах...

Подвиг, совершенный героями Курской битвы, запечатлен на картине, которую художник Николай Михайлович Буланов назвал «Память истории». Их много, произведений о минувшей войне, в творческом багаже мастера. Он сам прошел войну от первого ее выстрела до последнего. И потому генерал Буланов, став профессиональным художником, запечатлевает в рисунках и картинах места боевых сражений, мемориальные комплексы и памятники. Его творчество призывает: мы должны помнить о героях и подвигах. Таковы его произведения, которые он рисовал у себя в стране и за ее пределами.

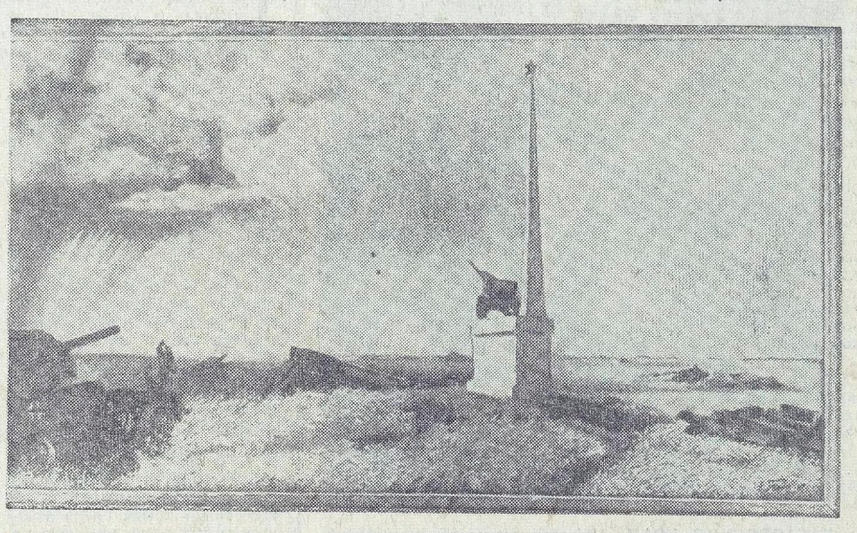
Муза Николая Буланова мужала в боевом строю, и ей к лицу серая шинель защитницы свободы.

Памятник павшим героям-артиллеристам, сооруженный на поле Курской битвы саперами. Таким и запечатлел его художник Николай Буланов в своей картине «Память истории».



Памятник В. И. Ленину в Эйслебене — тот самый, который видел Николай Буланов до войны в городе Пушкине под Ленинградом. Гитлеровцы вывезли его на переплавку в Германию, но подпольщики-антифашисты спасли дорогую реликвию. С увлечением рисовал художник монумент на земле демократической Германии.

Фотохроника ТАСС.



БУРГОМИСТР „ПОД КОЛПАКОМ“

Прошло уже более месяца с тех пор, как журнал «Шпигель» опубликовал разоблачительные материалы о незаконной установке подслушивающих устройств в доме видного конструктора профессора Траубе. Несмотря на все усилия администрации замять скандал, он вызвал цепную реакцию: сейчас чуть ли не ежедневно вскрываются все новые факты произвола политической полиции и секретных служб ФРГ, грубейшего нарушения той самой индивидуальной свободы, которую иные боннские политиканы и пропагандисты столь рьяно отстаивают за пределами ФРГ.

В первые дни скандала представители западногерманской контрразведки заверяли, что случай с Траубе — «единственный и неповторимый». У наблюдателей это вызвало лишь скептическую усмешку.

За последние годы контрразведка, в нарушение всех процессуальных норм, устанавливала свои микрофоны в комнатах для доверительных бесед адвокатов с подследственными заключенными; «прочесывала» помещения левых издательств и номера в гостиницах, где останавливались прогрессивные политические деятели (одним из объектов такой операции оказался, например, нынешний лидер левой оппозиции в греческом парламенте А. Папандреу, спасавшийся в ФРГ от преследований афинской хунты). Число подобных «инцидентов», сведения о которых проникают в печать, постоянно растет.

Но высшее достижение сезона «подслушивания» в ФРГ остается за Гамбургом... При очередной проверке телефонного узла гамбургской ратуши техники внезапно обнаружили, что один из служебных аппаратов путем нехитрого трюка, известного каждому телефонисту, превращен в своеобразный тайный микрофон. Даже при положенной на рычаг трубке он позволяет, подключившись к сети, слышать все разговоры, происходящие в комнате. Оказалось, что телефон-«клоп» стоит в служебном кабинете заместителя обер-бургомистра Дитера Биаласа, второго человека в гамбургском магистрате и профессора местного университета.

Дело быстро замяли. Специальная комиссия от центрального телефонного управления, расследовавшая эту историю, заявила, что виноват-де монтер-телефонист, который, несколько лет назад неквалифицированно отремонтировав испорченный аппарат, превратил его без злого умысла в подслушивающее устройство.

Бургомистр Биалас, представляющий в гамбургском сенате партию свободных демократов, известен своими либеральными взглядами. Он, к ужасу прочих отцов города, пытался поставить политическую полицию под контроль городского собрания депутатов. Больше того, он выступал в защиту многих гамбуржцев, попавших под действие указа о радикалах. И даже, страшно сказать, посетил както вечер прессы, организованный в университете коммунистическим студенческим союзом «Спартак».

Естественно, что для гамбургских стражей порядка Биалас был бельмом на глазу. Поскольку, однако, испрашивать в городском собрании разрешение на подслушивание его разговоров было както неудобно, решили сделать это на свой страх и риск.

Случай в гамбургской ратуше вновь показал, какие масштабы приняло в ФРГ нарушение демократических свобод, зафиксированных в западногерманском основном законе.

Н. ПОРТУГАЛОВ.

ПАМЯТНЫЙ ДОМ КОСТРОМЫ

По генеральному плану застройки Костромы этот одноэтажный деревянный дом на улице Полянской подлежал сносу. Но городской Совет депутатов трудящихся специальным решением взял строение под охрану. Этот дом был построен в день первого коммунистического субботника.

В ночь на первое мая 1920 года над городом разразилась гроза. Молния ударила в один из домов. Начался пожар. Улицу от огня отстояли, но все же три рабочих семьи остались без крова. На утро следующего дня более трехсот жителей Полянской и соседних улиц с инструментом пришли на пепелище. И закипела работа. Пока расчищали площадку, на подводах подвезли бревна, доски.

Один из участников памятного субботника А. Яковлев рассказал:

— Никогда мы не работали с таким вдохновением и азартом, как в тот первомайский праздник, — десять часов без отдыха! Разошлись уже затемно, когда был забит последний гвоздь, а в квартиры внесены вещи погорельцев.

Дом получился на славу. Ныне он реставрирован, поднят на каменный фундамент, восстановлена его первоначальная внутренняя планировка. В обновленном доме-памятнике разместилась детская библиотека.

(ТАСС).

ИСПЫТЫВАЮТ КРЫЛАТУЮ РАКЕТУ

ВАШИНГТОН. (ТАСС). Пентагон активно продолжает работы по созданию нового вида стратегического оружия — крылатых ракет.

Как сообщил представитель министерства ВМС, американское морское ведомство провело очередной запуск крылатой ракеты «Томагавк» с самолета «А-6 Интрудер». В ходе испытаний была проведена отработка систем наведения ракеты и поражена плавучая цель.

Ранее Пентагон неоднократно проводил испытания «Томагавка» для поражения наземных целей.

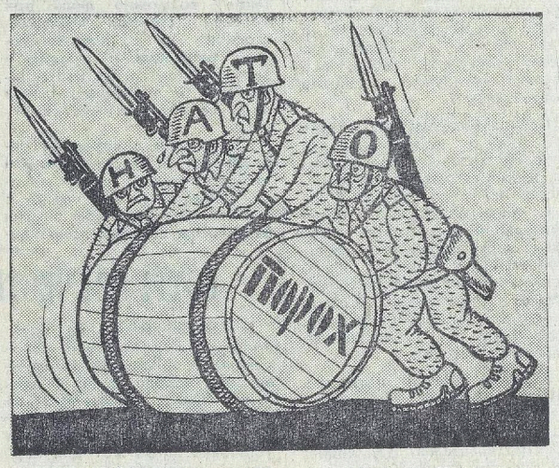
ПРОТИВ ПОДРЫВНЫХ ДЕЙСТВИЙ

ТРИПОЛИ. (ТАСС). Здесь состоялся массовый митинг протеста против враждебной политики, проводимой руководством Египта в отношении ряда арабских стран и, в частности, против подрывных действий руководства АРЕ в отношении Ливии.

Выступившие на митинге резко осудили стремление египетского руководства к союзу с Соединенными Штатами и наиболее оголтелой ближневосточной реакцией. Ливия будет решительно продолжать борьбу за арабское единство, выступать в поддержку Палестинского освободительного движения, всех борющихся народов Азии, Африки и Латинской Америки, против заговоров империализма как на Ближнем Востоке, так и в других частях земного шара, заявил на митинге член генерального секретариата всеобщего Народного конгресса Ливии, главнокомандующий вооруженными силами страны, подполковник Абу Бакр Юнес Джабер.

Военщина НАТО в 1977 году по-прежнему отстаивает курс на гонку вооружений, создающий взрывоопасную обстановку в мире.

(Из газет).



Команда НАТО. Рис. Ю. Полякова.

● Спорт ● Спорт ● Спорт

Баскетболисты ЦСКА — чемпионы СССР

КИЕВ, 15 апреля. (ТАСС). Баскетболисты ЦСКА, выиграв в четверг у тбилисского «Динамо» очередной матч чемпионата страны — 113:91 (55:45), независимо от исхода оставшихся семи встреч в пятнадцатый раз стали чемпионами страны.

Два других матча принесли такие результаты: «Спартак» (Ленинград) — «Динамо» (Москва) — 76:85 (40:42), «Строитель» (Киев) — «Жальгирис» (Каунас) — 101:90 (48:47).

Шахматы

Лишь две партии завершились в матче СССР—ЧССР четырнадцатого апреля в первом туре начавшегося в этот день в Москве шахматного чемпионата Европы для мужских команд. Петросян сыграл вничью с Янса, а Геллер — с Лехтынским. Шесть остальных встреч этого матча отложены.

Результаты трех других матчей первого тура.

Румыния — Великобритания — 2:1 (отложены пять партий), Венгрия — Югославия — 3,5:3,5 (1), ФРГ—Болгария — 2:4 (2).

Портиш выиграл у Любоевича, Пфлегер проиграл Трингову.

Доигрывание — утром 15 апреля.

(ТАСС).

И ПРОФЕССИОНАЛЫ, И ЛЮБИТЕЛИ

НЬЮ-ЙОРК. (ТАСС). Сборная США по хоккею улетела в Европу на чемпионат мира. Путь сборной «звездно-полосатых» в Вену лежит через Прагу и Хельсинки, где американцы планируют провести контрольные игры со сборными хозяев — две с чемпионами мира и одну с финнами.

В сборной США представлены как опытные хоккеисты из сильнейших профессиональных лиг — НХЛ и ВХА, так и молодежь — игроки студенческих клубов. В составе команды: вратари Дэйв Рис и Майк Куррэн; защитники Луи Нэнн, Боб Пэрадайз, Джим Макалмэри, Джо Микелетти, Уильям Шнайдер и Уолли Сулдс; нападающие Стив Дженсен, Уоррен Миллер, Том Янгхэнс, Том Ванелли, Батч Уильямс, Обби Шихэн, Дэйв Дебол, Дэйв Хайнс, Том Роу, Роберт Миллер, Марк Хайслип и Бобби Крижер.

Старший тренер — Джон Мариуччи, наставник сборной США на чемпионате мира в Катовице, один из тренеров профессиональной команды «Миннесота норт старз» (НХЛ). Второй тренер — Джэк Маккартэн, вратарь «золотой» олимпийской команды США в Скво-Велли в 1960 году.

По мнению Д. Мариуччи, фаворитами в Вене будут хоккеисты СССР, Чехословакии, Канады и, может быть, Швеции, если последние смогут заполучить своих сильнейших игроков из клубов НХЛ и ВХА. Что касается сборной США,—добавил он, — то мы пока не можем претендовать на «золото». Моя мечта — вместе с Маккартэном создать к Олимпиаде в Лэйк-Плэсиде команду, которая смогла бы повторить олимпийский успех Скво-Вэлли.

● Спорт ● Спорт ● Спорт

ТУБЕРКУЛЕЗ И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА

В течение последних 30—35 лет в нашей стране в результате постоянного повышения материального и культурного уровня жизни народа, проведения оздоровительных мероприятий значительно снизилась заболеваемость туберкулезом. Но, несмотря на значительные достижения в этой области, случаи заболевания туберкулезом среди населения хотя и редко, но еще встречаются. Трудность ликвидации туберкулеза за короткое время объясняется особенностями заражения и течения заболевания. Вызывается заболевание туберкулезными палочками, названными в честь ученого, открывшего их, бациллами Коха. В настоящее время их называют туберкулезными микробактериями.

В большинстве случаев туберкулезом поражаются легкие, реже остальные органы человеческого организма. Заражение происходит главным образом от больных, которые выделяют микробактерии, то есть от больных с открытыми формами туберкулеза легких — бацилловыделителей. Каверноздный больной выделяет за сутки до 7 миллиардов бацилл. В 80—90 процентах случаев заражения палочки Коха проникают в организм человека через дыхательные пути, реже с продуктами питания, от больных животных. Можно заразиться туберкулезом и через предметы, используемые больным: полотенце, посуду, одежду, постельные принадлежности.

Не всегда после заражения наступает заболевание, ибо в организме человека имеются многочисленные защитные приспособления. Туберкулезным бактериям трудно попасть в легкие, так как дыхательные пути, в частности носовые, покрыты реснитчатым эпителием, который не только задерживает, но и выводит наружу пыль с микробами. Кроме того, в слизи носовой полости имеются белые кровяные тельца (лейкоциты), которые уничтожают микробы, да и сама слизь губительно действует на них. Трахея и бронхи покрыты слизистой оболочкой и мерцательным эпителием — это тоже барьер для микробов.

На попавшие в легкие туберкулезные микробактерии организм реагирует усиленной выработкой веществ, способных ослабить или уничтожить бациллы.

Все-таки некоторые люди заболевают туберкулезом, и это зависит прежде всего от общего состояния человека. Сильные, здоровые люди чаще всего выходят победителями в борьбе с инфекцией, попавшей в организм. Но организм, ослабленный систематическим недоеданием, изнурительной работой, нервными переживаниями, переутомлением, курением, более восприимчив к болезни.



Туберкулезная палочка, попав в организм, чаще оседает где-либо в тканях или лимфатических узлах и там размножается. В этих местах развиваются мелкие бугорки, которые, сливаясь, образуют более крупные очаги, а из них инфекция может разноситься по кровеносным или лимфатическим путям в отдаленные участки организма.

И в таких случаях организм иногда справляется самостоятельно. У многих людей, которые не знали о заражении и считали себя здоровыми, часто находят в легких, лимфоузлах или других органах туберкулезные рубцы или отложения извести на месте бывших очагов. В других случаях болезнь прогрессирует, в легких распадается легочная ткань — образуются каверны, — и человек становится опасным для окружающих.

Необходимо помнить, что туберкулез очень коварная болезнь. При наличии даже незначительных жалоб на утомляемость, потерю веса, ночные поты, наличие температуры по вечерам до 37—37,2 градуса следует обязательно обратиться к врачу и пройти обследование. Нередко больные попадают к врачу уже с далеко зашедшим процессом.

Часто туберкулез обнаруживается во время профилактических осмотров, контрольном рентгеновском исследовании у внешне физически здоровых людей. Очень важно обнаружить заболевание своевременно, когда процесс еще ограничен и не вызывает больших поражений. С этой целью нужно ежегодно проходить профилактические осмотры на туберкулез. Наиболее массовым является метод флюорографического обследования, позволяющий за 1 час сделать до 100 рентгеновских снимков и выявить изменения в легких.

В армейских коллективах флюорография должна проводиться 2 раза в год.

В настоящее время благодаря открытию и широкому применению различных высокоэффективных лечебных средств подавляющее большинство больных полностью излечивается от туберкулеза. Но нельзя ослаблять усилий в дальнейшей борьбе с туберкулезом. Большинство больных, правильно оценивая свое состояние здоровья, становятся верными помощниками врача. Однако изредка встречаются две крайности в отношении к своему заболеванию. Одни, узнав, что у них обнаружен туберкулез, впадают в панику, считая болезнь неизлечимой. Другие, наоборот, пренебрежительно относятся к своей болезни, лечатся нерегулярно, не выполняют предписанный режим.

Одним из методов профилактики является прививка против туберкулеза вакциной БЦЖ. Производится она после рождения ребенка. В воинских коллективах прививка повторяется военнослужащим на первом году службы, после постановки реакции Манту, когда врач определяет по ее результатам, кому нужно сделать прививку.

Кроме того, предупредить заболевание туберкулезом помогает постоянная закалка организма к различным изменениям внешней среды, в частности к холоду, соблюдение личной гигиены, борьба с курением.

Подполковник медицинской службы П. БЕЗРУКИХ.

Ответственный редактор И. С. ИЩЕНКО.

В доме офицеров

17 апреля

ГЛАВНОЕ ЗДАНИЕ. Кинозал. Для детей. Новый художественный фильм **«Принцесса на горошине».** Начало в 15.00. Новый цветной художественный фильм **«Бенджи»** (США). Начало в 17.00, 19.00, 21.00. **Актовый зал. Вечер танцев.** Начало в 21.00.

КИНОЛЕКЦИОННЫЙ ЗАЛ. Для детей. Художественный фильм **«В ожидании чуда».** Начало в 17.00. Новый широкоэкранный цветной художественный фильм киностудии «Узбекфильм» **«Птицы наших надежд».** Фильм построен как лирико-драматическая исповедь главного героя — тридцатилетнего Амира. Серия горьких жизненных разочарований вызывает в душе Амира некий перелом, приводит к пересмотру его нравственных позиций. Начало в 19.00.

18 апреля

ГЛАВНОЕ ЗДАНИЕ. Кинозал. Широкоэкранный художественный фильм киностудии «Молдова-фильм» **«Обвиняются в убийстве».** Об ответственности молодежи за свое поведение в жизни, о нравственных ценностях советского человека. Начало в 19.00, 21.00.

Г158076. Адрес редакции: 002961. Полевая почта 02961-Р. Типография газеты «Знамя победы». Заказ № 91.