За нашу Советскую Родину!

ЗНАМЯ ПОБЕДЫ

ЕЖЕДНЕВНАЯ ГАЗЕТА СЕВЕРНОЙ ГРУППЫ ВОЙСК

ВТОРНИК
24 ноября
1970 года
№ 274 (8664)
Год издания 32-й

«ЛУНОХОД-1» ПРОГРАММУ ЛУННОГО ДНЯ ПОЛНОСТЬЮ ВЫПОЛНИЛ

Сообщение ТАСС

Успешно завершен первый этап нового уникального космического эксперимента по созданию и использованию лунной транспортной системы.

17 ноября 1970 года советская автоматическая станция «Луна-17» совершила мягкую посадку на освещенную Солнцем поверхность Луны в районе моря Дождей. В тот же день в 9 часов 28 минут по московскому времени с посадочной ступени станции сошел и приступил к выполнению обширной программы научно-технических исследований и экспериментов автоматический самоходный аппарат «Луноход-1».

Пять суток активной работы лунохода позволили выполнить комплекс испытаний самоходного аппарата для исследования Луны. При движении по пересеченной местности с наличием кратеров, лунных гряд и камней выполнялась широкая программа проверки и испытаний его ходовых качеств. При этом отрабатывались методы управления самоходным аппаратом с Земли с использованием телефотометрических и телевизионных изображений лунной поверхности. Одновременно проводились комплексные научные исследования по изучению физики Луны и космического пространства.

В процессе работы самоходный аппарат прошел расстояние 197 метров. Проверка агрегатов самоходного шасси, системы управления и телевизионного наблюдения показала достаточную надежность, хорошую маневренность и управляемость лунохода. Проведенные эксперименты подтвердили правильность технических решений, принятых при проектировании, создании и отработке отдельных систем и лунохода в целом.

В ходе работы были получены телефотометрические и телевизионные изображения хорошего качества различных участков лунной поверхности. По ним можно судить об особенностях лунного ландшафта в районе движения, отдельных образованиях, структуре поверхности и взаимодействии шасси аппарата с грунтом.

По программе научных исследований станции «Луна-17» с помощью радиометра измерялось проникающее излучение на трассе «Земля — Луна» и проводился контроль радиационной обстановки на поверхности Луны. В процессе эксперимента регистрировались потоки протонов, электронов и альфа-частиц космического излучения галактического происхождения, а также угловое распределение протонов низкой энергии. Рентгеновский телескоп, установленный на луноходе, измерял интенсивность и угловое распределение рентгеновского излучения внегалактического фона и отдельных источников.

По трассе движения самоходного аппарата выполнялись эксперименты по исследованию механических свойств лунного грунта и определялся химический состав поверхностного слоя лунных пород.

Физико-механические характеристики грунта исследовались путем внедрения и поворота конусного лопастного штампа, а также путем регистрации параметров проходимости шасси.

Содержание основных породообразующих химических элементов в ненарушенном слое лунной поверхности определялось рентгено-спектральным методом. Полученная научная информация передана в институты Академии наук СССР для дальнейшего изучения.

В процессе работы с автоматическим аппаратом «Луноход-1» с 17 по 22 ноября было проведено 10 сеансов радио- и телевизионной связи и получен большой объем информации. В очередном сеансе радиосвязи были выполнены заключительные операции по подготовке к режиму лунной ночи. «Луноход-1» был установлен в заданное положение, панель солнечной батареи закрыта.

24 ноября в море Дождей наступит лунная ночь, которая продлится до 8 декабря 1970 года. В этот период аппарат будет находиться на не освещенной Солнцем стороне Луны в стационарном положении.

Программа лунного дня выполнена полностью.

ЗАВЕРШАЮЩИЙ ЭТАП ЛЕНИНСКОГО ЗАЧЕТА

Первый этап Ленинского зачета в начале октября завершился Всесоюзным Ленинским уроком «По-ленински учиться коммунизму». Комсомольцы, молодые воины в те дни рапортовали партии, народу о том, как они выполняют заветы Владимира Ильича, повышают свои военные и политические знания, говорили о том, чем и как думают ознаменовать XXIV съезд Коммунистической партии.

Сейчас идет второй, завершающий, этап Всесоюзного Ленинского зачета «Мы делу Ленина и партии верны».

Главное, определяющее для комсомольца и коллектива в целом во втором этапе зачета — добиться, чтобы каждый член ВЛКСМ, каждая комсомольская организация проанализировали свою деятельность с точки зрения выполнения ленинского завета «учиться коммунизму», определили дальнейшие пути улучшения воспитания молодежи в духе завета Ильича «учиться военному делу настоящим образом», направили максимум усилий на дальнейшее повышение бдительности, боевой готовности, укрепление дисциплины и порядка.

Особенность второго этапа Ленинского зачета заключается в том, что он проводится в преддверии очередного партийного съезда и будет продолжаться в дни его работы. Завершится зачет в день рождения Владимира Ильича Ленина — 22 апреля 1971 года.

Во втором этапе Ленинского зачета от комсомольских организаций требуется, как и прежде, активная работа по приобщению молодежи к богатому теоретическому наследию Ильича. С тех пор, как зачет взял старт, прошло уже около двух месяцев. Анализ положения дел свидетельствует о том, что организации ВЛКСМ Группы уделяют этому вопросу большое внимание.

Взять, к примеру, организацию ВЛКСМ, где членом бюро младший сержант Владимир Буданов. После завершения первого этапа зачета в подразделении наступило затишье. Ленинские уроки и чтения, теоретические собеседования по отдельным работам вождя и беседы о революционной деятельности Владимира Ильича стали проводиться редко. Больше того, активисты ослабили внимание к самостоятельной работе комсомольцев по изучению ленинских произведений. В отдельных коллективах весь смысл работы с ленинской книгой видят в том, чтобы как можно больше законспектировать произведений вождя. Эта погоня лишь за количеством приводит к тому, что некоторые воины вместо самостоятельной работы над книгой слово в слово переписывают у товарищей конспекты первоисточников, не вдаваясь в смысл той или иной статьи или речи В. И. Ленина, не задумываясь над выводами из их содержания для своей практической деятельности.

Эти и другие недостатки, которые имеются еще в некоторых комсомольских коллективах, необходимо устранить в самое ближайшее время. От организаций ВЛКСМ и прежде всего от их руководящих органов требуется привести в действие проверенные жизнью и оправдавшие себя формы работы по пропаганде марксистско-ленинской теории, улучшить деятельность по коммунистическому воспитанию молодежи, мобилизации воинов на достойную встречу XXIV съезда КПСС.

Комсомольским организациям Группы войск в ходе второго этапа зачета необходимо, внимательно изучив и обобщив опыт проведения предыдущего этапа, взять на вооружение все то лучшее, передовое, что накопилось в работе комсомольских коллективов по идейному и воинскому воспитанию молодежи, по приобщению солдат, сержантов и молодых офицеров к теоретическому наследию В. И. Ленина.

На отчетно-выборных комсомольских собраниях нужно глубоко проанализировать, как организации ВЛКСМ участвуют в Ленинском зачете, какие используют формы и методы, вскрыть недостатки, наметить меры по их устранению.

Через несколько дней в частях и подразделениях Группы начнется новый учебный год. Комитеты и бюро ВЛКСМ, каждый активист должны повести дело так, чтобы обеспечить примерность комсомольцев и молодых воинов в учебе и службе, широко развернуть среди них социалистическое соревнование за полное и качественное выполнение предсъездовских обязательств, направить усилия воинов на успешную сдачу Ленинского зачета. Следует проявить особую заботу о том, чтобы в подразделениях изо дня в день росло число отличников учебы и классных специалистов, спортсменов-разрядников и значкистов ВСК.

Второй этап зачета завершится Всесоюзным комсомольским собранием, на котором будут обсуждены итоги партийного съезда и задачи членов ВЛКСМ по выполнению его решений. Ему будет предшествовать общественно-политическая аттестация каждого члена ВЛКСМ, участвовавшего в Ленинском зачете. Решение о сдаче комсомольцами зачета принимается собранием и заносится в учетную карточку члена ВЛКСМ. Воины, отличившиеся в ходе Ленинского зачета и добившиеся высоких показателей в боевой и политической подготовке, будут награждаться значком ЦК ВЛКСМ «Ленинский зачет», памятным изданием книги «Биография В. И. Ленина».

Ленинский зачет — серьезный экзамен на воинскую и политическую зрелость, рапорт воина-комсомольца Родине, партии, народу о его верности заветам Владимира Ильича. С честью выдержать этот экзамен—долг каждого солдата, сержанта и молодого офицера, всех комсомольцев.

Отличник боевой и политической подготовки младший сержант Антон Кашкур добился высоких показателей в учебе. Воин идет в первых рядах соревнующихся за достойную встречу XXIV съезда КПСС.

На снимке: отличник боевой и политической подготовки младший сержант А. КАШКУР.

Фото А. Смелкова.

Надежность полета

ЛЕТНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ АВИАТОРОВ СГВ

Командование, политотдел и штаб авиации Группы подготовили и провели летно-техническую конференцию по обмену опытом обеспечения безаварийной летной работы. В ней приняли участие командиры и политработники, офицеры штаба, летчики и авиационные специалисты частей и подразделений.

С докладом выступил командующий авиацией СГВ генерал-лейтенант авиации Б. Д. Мелехин. Он подвел итоги летной работы за минувший учебный год, проанализировал положительные стороны и недостатки в практике организации и проведения полетов. В год ленинского юбилея, отметил докладчик, вся практическая деятельность командиров, штабов, партийных организаций и всего личного состава авиационных частей и подразделений направлялась на дальнейшее повышение постоянной боевой готовности, совершенствование боевой выучки авиаторов и усиление профилактических мер с целью предупреждения летных происшествий и предпосылок к ним. Достигнуты неплохие результаты. Значительно увеличен налет, повысилась классность летчиков и авиаспециалистов. Полностью решен ряд важных задач боевой учебы. Заметно улучшилась надежность и безопасность полетов. За всем этим — большой труд командиров, штабов, партийных организаций, всех воинов-авиаторов.

Однако сделано еще далеко не все. В некоторых подразделениях имели место досадные случаи нарушения мер безопасности полетов: опасные сближения самолетов над полигоном, несогласованность в действиях штурмана КП и сменного руководителя посадки офицера Солдатова и т. п. Не везде еще сделаны должные выводы из положений руководящих документов и указаний старших начальников.

Летать без происшествий и предпосылок к ним можно и должно. Об этом убедительно говорит опыт передовых авиационных частей и подразделений Группы. Главным условием успеха является четкая организация полетов и осуществление целеустремленной профилактической работы по предупреждению летных происшествий.

Руководитель полетов, подчеркивалось на конференции, — первый страж в борьбе за точное соблюдение законов летной службы, за обеспечение безопасности каждого полета. Ему оказывается высокое доверие, с него и спрос особый. Он должен уметь быстро и всесторонне оценить обстановку в воздухе и на земле, своевременно принять верное решение и тем самым при любых обстоятельствах обеспечить успешное выполнение заданий в воздухе. Вот почему крайне важно привлекать к руководству полетами хорошо подготовленных офицеров. Как отмечалось на конференции, критерием способности грамотно управлять экипажами не может служить только опыт летной работы. Крайне важны психологическая отмобилизованность, постоянная собранность, безукоризненная натренированность, четкость действий, глубокое и точное знание требований документов, регламентирующих полеты.

Вот почему руководителей полетов надо постоянно и вдумчиво готовить, учить. Следует практиковать совместные регулярные тренировки руководителя полетов с расчетом командного пункта и специалистами радиотехнических средств обеспечения. Всякие недоработки в этом деле рано или поздно дают о себе знать. Именно вследствие ошибочных действий руководителя полетов однажды «потеряла ориентировку» группа самолетов, где был ведущим командир эскадрильи майор Еремеев. Истребители-перехватчики оказались не над тем полигоном, который предусматривался условиями полетного задания.

Совершенствование летно-методической подготовки офицеров и прежде всего командиров звеньев, повышение требовательности к технической выучке летчиков, обеспечение надежности авиационной техники и многие другие вопросы получили на конференции деловое обсуждение.

Начальник политотдела авиации СГВ Герой Советского Союза генерал-лейтенант авиации А. С. Кравцов, проанализировав состояние партийно-политической работы по обеспечению безопасности полетов, нацелил внимание командиров, политработников, партийных активистов на всемерное усиление воспитательной работы с личным составом, обеспечение личной примерности коммунистов в выполнении предсъездовских обязательств.

Обсуждение докладов командующего авиацией Группы генерал-лейтенанта авиации Б. Д. Мелехина и начальника политотдела авиации СГВ Героя Советского Союза генерал-лейтенанта авиации А. С. Кравцова шло по секциям. Здесь выступили члены КПСС тт. В. И. Новиков, Н. Л. Остапченко, И. Т. Киселев, С. М. Бесов, А. А. Галич и многие другие офицеры из числа летчиков, инженеров, техников, специалистов тыла и радиотехнического обеспечения полетов. Они обменялись опытом работы, внесли немало дельных предложений. По каждой службе выработаны конкретные рекомендации, направленные на обеспечение полетов без летных происшествий и предпосылок к ним.

Внедрение передового опыта, реализация всех дельных предложений и рекомендаций летно-технической конференции поможет авиаторам закрепить и приумножить успехи юбилейного года и решить еще более сложные задачи боевой учебы в новом учебном году.

Подполковник И. СКИТОВ.

ДАННЫЕ ЛОЖАТСЯ НА ПЛАНШЕТ

Здесь царит четкий ритм, безукоризненный порядок. Радиотелеграфисты не видят операторов, смотрящих в экраны. Тем не менее они догадываются о всей сложности воздушной обстановки, которая ежеминутно меняется, усложняется. А задача у радиотелеграфистов нелегкая — как можно быстрее и безошибочно передать командиру данные о местонахождении самолета или любой другой воздушной цели.

Прильнул к наушникам рядовой Константин Шпарага. Под его рукой быстро растет колонка зашифрованных цифр и букв. Стремительная запись напоминает стенографическое письмо.

В воздухе в таком-то районе появился самолет. За ним неотступно следят локаторщики. И вот уже зафиксированы его курс, координаты...

Рядовой Константин Шпарага исполняет обязанности старшего смены. И товарищи его не подводят. Радиотелеграфисты Александр Ширяев, Валерий Барсук, Виктор Чижиков и другие работают всегда безукоризненно.

Пока планшетисты наносят данные, в эфир несутся новые радиограммы.

Вдруг случилось непредвиденное: упало напряжение в сети, сигнал стал едва различимым. Что делать? Воины быстро обнаружили и тут же устранили возникшую неисправность. Вот где пригодились отличные знания боевой техники, хладнокровие и выдержка, выработанные в ходе учебы.

В успехах воинов-радиотелеграфистов решающую роль сыграли командиры. Среди них офицер Анатолий Дацев, старшина сверхсрочной службы Василий Крат и другие.

Воины подразделения занимают ведущее место в социалистическом соревновании. Личный состав взял обязательство к XXIV съезду КПСС вывести подразделение в отличные. И свое слово держит. В ленинской комнате хранятся два завоеванных переходящих приза. На них написано: «За первое место в боевой и политической подготовке» и «За отличное несение караульной службы». В роте каждый второй воин — отличник, немало классных специалистов. Лучшие из лучших — старшие сержанты Владимир Бельцов, Евгений Петров, ефрейтор Валерий Пилецкий, рядовой Владимир Костюченко и другие. Их фотографии на стенде «Наши маяки». Все воины на первом году стали специалистами второго класса, а на втором — первого. Передовики охотно делятся опытом с молодыми воинами, помогают им освоить сложную специальность. Неопытным пришел в роту рядовой Александр Михайличенко. Не ладилась у него работа на средствах связи. Есть такой термин у радиотелеграфистов — «срыв руки». Михайличенко на себе испытал, что это такое. Овладеть техникой работы на ключе молодому солдату помогли старшие товарищи, рядовой Сергей Костюченко и другие.

Когда закончились занятия, рядовой Константин Шпарага, как всегда, записал в журнал: «За время занятий пропуска сигналов и контрольных донесений не было».

Напряженный ежедневный труд, тренировки — вот что за внешней легкостью и четкостью в работе радиотелеграфистов.

Л. ХАНОВА.

ДОСРОЧНО!

Трудящиеся Российской Федерации, широко развернув социалистическое соревнование за досрочное выполнение восьмого пятилетнего плана, увеличили объем промышленного производства по сравнению с 1965 годом примерно в 1,5 раза, что соответствует Директивам XXIII съезда КПСС. Почти четыре пятых всего прироста продукции получено за счет повышения производительности труда.

Одними из первых выполнили задания пятилетнего плана коллективы промышленных предприятий Москвы и Ленинграда — инициаторы социалистического соревнования за досрочное выполнение пятилетки. Славно потрудились металлурги Магнитки и Липецка, угольщики Кузбасса, нефтяники Татарии и Тюмени, химики Поволжья, машиностроители Урала и Сибири, рыбаки Приморья, ивановские текстильщики — вся многомиллионная армия трудящихся областей, краев и автономных республик.

За годы пятилетки народное хозяйство республики сделало новый значительный шаг вперед. Высокими темпами развивались основные отрасли промышленности, в первую очередь электроэнергетика, машиностроение, химия, нефтяная и газовая промышленность. Выпуск продукции машиностроения возрос в 1,7 раза, приборов и средств автоматизации — в 1,8, химической и нефтехимической промышленности — в 1,7 раза. Прирост производства стали за пятилетие составит 14 миллионов тонн, минеральных удобрений — 11 миллионов тонн, целлюлозы — 1,8 миллиона тонн, цемента—14 миллионов тонн. Однако задания пятилетки по некоторым видам продукции недовыполняются.

Быстрее, чем в прошлой пятилетке, развивалась легкая промышленность. Производство товаров народного потребления возросло более чем на 40 процентов, товаров культурно-бытового назначения и хозяйственного обихода — в 1,8 раза.

В соответствии с Директивами XXIII съезда КПСС ускоренно развивались производительные силы в районах Сибири и Дальнего Востока. На базе вновь открытых месторождений нефти и газа в Западной Сибири создается крупный народнохозяйственный комплекс.

За годы пятилетки в республике введено в действие свыше 800 новых крупных промышленных предприятий, среди них Красноярская, Саратовская, Вилюйская ГЭС, Костромская и Кармановская ГРЭС, Волжский трубный завод, доменные печи на Ново-Липецком, Череповецком и Западно-Сибирском металлургических заводах, Магнитогорском и Нижне-Тагильском комбинатах, Второй Березниковский калийный комбинат, Курский трикотажный, Читинский, Тюменский текстильные комбинаты и много других предприятий различных отраслей. Начал выпуск легковых автомобилей Волжский автомобильный завод. Построено много жилых домов, школ, детских учреждений, больниц, предприятий торговли, бытового обслуживания и коммунального хозяйства.

XXIII съезд КПСС важнейшей задачей в области сельского хозяйства республики поставил всемерное увеличение производства зерна. Труженики села Российской Федерации с честью решают эту задачу. Валовой сбор зерна в 1970 году составил 112 миллионов тонн, что соответствует заданию Директив.

С большим политическим и трудовым подъемом трудящиеся республики готовят достойную встречу XXIV съезду КПСС.

(ТАСС).

ЗАЯВЛЕНИЕ СОВЕТСКОГО ПРАВИТЕЛЬСТВА

22 ноября с. г. Португалия совершила преступный акт вооруженной агрессии против независимого суверенного государства — Гвинейской Республики.

С территории португальской колонии Гвинеи (Бисау) был направлен морской десант, который совершил вооруженное нападение на столицу Гвинейской Республики Конакри. Нападение, осуществленное силами европейских и африканских наемников, было заранее спланировано и подготовлено с расчетом на поддержку реакционных элементов внутри страны.

Гвинейский народ и его вооруженные силы дают должный отпор интервентам.

Какими бы фальшивыми заявлениями португальские колонизаторы ни прикрывали свои действия, речь идет об откровенной попытке расправиться с прогрессивным режимом в Гвинее, нанести удар по национально-освободительному движению в Африке. Налицо колониальный разбой, международный бандитизм, к которому прибегают и ныне империалисты в различных районах мира против народов, борющихся за свободу и социальный прогресс. Совершенно очевидно, что Португалия не рискнула бы предпринять такую преступную акцию против прогрессивного режима африканского государства, если бы она не получала поддержки извне.

В Советском Союзе сообщение о вооруженной агрессии португальских колонизаторов встречено с глубоким возмущением. Советское правительство решительно осуждает преступные действия интервентов и их покровителей — действия, которые являются вызовом африканским государствам, всем народам, борющимся за национальную независимость. Это — наглое, вызывающее попрание принципов Организации Объединенных Наций и международного права.

Советский Союз, исходя из своей принципиальной политики, решительно поддерживает борьбу гвинейского народа против интервентов, поддерживает усилия африканских государств, направленные на отпор агрессорам.

Империалистическая агрессия против гвинейского народа должна быть немедленно прекращена, наемники колонизаторов должны безотлагательно убраться с территории независимого государства.

* * *

X СЪЕЗД ВСРП НАЧАЛ РАБОТУ

БУДАПЕШТ, 23 ноября. (Спец. корр. ТАСС). Сегодня здесь начал работу X съезд Венгерской социалистической рабочей партии.

Во Дворце культуры строителей собрались более 690 делегатов съезда, представляющих около 660 тысяч членов партии. В числе гостей — члены правительства, руководители министерств и ведомств, ветераны венгерского рабочего движения, деятели науки и культуры, ударники социалистического труда, передовики производства, представители общественности — коммунисты и беспартийные.

В зале — делегации братских партий социалистических стран, коммунистических и рабочих партий Европы, приехавшие на съезд ВСРП.

Присутствует делегация Коммунистической партии Советского Союза во главе с Генеральным секретарем ЦК КПСС тов. Л. И. Брежневым.

Съезд открыл член Политбюро ЦК ВСРП, Председатель Венгерского революционного рабоче-крестьянского правительства Ене Фок.

Затем с отчетным докладом на съезде выступил Первый секретарь ЦК ВСРП Янош Кадар. (ТАСС).

* * *

А. Н. КОСЫГИН В ИВАНОВЕ

22 ноября в Иваново прибыл член Политбюро ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР тов. А. Н. Косыгин. В областном комитете партии состоялась беседа тов. А. Н. Косыгина с членами бюро обкома КПСС, руководящими работниками Ивановского облисполкома.

В беседе приняли участие министр легкой промышленности СССР Н. Н. Тарасов и заместитель председателя Госплана СССР Н. Н. Миротворцев.

КОМАНДИРСКИЙ ХАРАКТЕР

Лейтенант Колобов молча смотрел, как подполковник Иванов, заложив руки за спину, медленно и широко шагал из конца в конец продолговатой штабной комнаты. Виктора смущало, что Николай Николаевич так ничего и не ответил на вопрос, с которым тот пришел к нему. В душе ныла тревога. А может, рано? Может, сомневается бывалый воин-фронтовик, ветеран части, человек с большим партийным стажем и житейским опытом, в его, Колобова, зрелости и откажет в партийной рекомендации? Вот уже около часа беседуют они в кабинетной тиши. О чем только ни переговорили! Подполковника интересовало, где он, лейтенант, родился и рос, чем увлекался в школе, как попал в училище и с каким результатом его закончил.

Но больше всего интересовался Николай Николаевич офицерской службой Колобова. Каковы взаимоотношения с подчиненными? Учится ли, и как учится? В чем испытывает трудности? Многое он, конечно, хорошо знал, но тем не менее слушал с большим интересом.

О прошлом Колобову много рассказывать нечего. Биография небольшая, да и несложная. Родные края — суровый, неповторимый в своей красе русский Север. После одиннадцати классов — военное училище. Почему именно артиллерийское? Да как сказать... Может, глубоко запали в душу волнующие рассказы отца, как на огненной Курской дуге ловил он в перекрестие прицела камуфлированные бока «тигров». А может, потому, что так условились с мальчишками - одноклассниками, когда начали взрослеть и все чаще задумываться, куда идти, кем быть.

Годы в училище пролетели быстро, словно короткое и яркое северное лето. Что тут вспомнить? Все слилось в один водоворот кипучей и неугомонной, суровой и романтичной курсантской жизни. Манила даль. Холодело в груди от неизведанности бесконечных солдатских дорог. Почему-то больше всего запомнилось, как в новеньком, с иголочки, офицерском мундире стоял перед комиссией при распределении молодых офицеров.

— Где желаете начать офицерскую службу, товарищ Колобов?

— На Дальнем Востоке.

— Что так далеко решили забраться? — улыбнулся седовласый генерал.

— Начну, где потруднее.

— Ну что ж, правильно...

А за Колобовым один за другим подходят к столу друзья-выпускники: Юра Кабаков, Гриша Телелейко, другие... Те же вопросы и тот же ответ: «На Дальний Восток...», «На Дальний Восток...».

— Вы что, сговорились, что ли? — улыбнулся генерал.

— Так точно! Все решили начинать с самых дальних гарнизонов...

Солдатская судьба распорядилась по-иному. Комсомолец лейтенант Виктор Колобов принял огневой артиллерийский взвод в пути, когда подразделения армий стран — участниц Варшавского Договора спешили на помощь братскому народу Чехословакии.

Но настоящие трудности были впереди.

...А подполковник Иванов ходит и ходит по комнате в глубокой задумчивости. У стола круто повернулся, подошел к лейтенанту вплотную, заговорил медленно и веско, словно переворачивал тяжелые глыбы.

— Давно присматриваюсь к вам, Виктор Анатольевич. Ну что же, служба у вас идет неплохо. Так и держите. Главное — вырабатывайте в себе командирский характер. Не надо бояться трудностей. Обучая других, самому следует учиться. Не забывать о личном примере. И всегда смотреть вперед...

Не бояться трудностей... Все это, конечно, верно. Но неприятностей от них немало, и привыкнуть к ним просто невозможно. И это, пожалуй, даже хорошо. Привыкнешь, смиришься — и нет уже тебя как офицера, потянуло тебя в болото безразличия.

Батарея, в которую попал лейтенант Колобов, была отличной. Взвод считался лучшим в батарее. Хотелось не подкачать, не сдать завоеванных прежде позиций. Поразмыслив, прикинул и решил, что взвод и после смены значительной части солдат и сержантов сможет снова стать отличным. Конечно, при условии, если он, лейтенант Колобов, сумеет правильно организовать учебу подчиненных, зажечь сердца солдат высоким чувством воинского долга, боевым азартом, всемогущей творческой инициативой.

А в этом-то как раз дело поначалу и не ладилось. Взять хотя бы тот случай на полевом занятии. Артиллеристы учились ведению огня с закрытой огневой позиции. Из-за неправильного ориентирования орудий стрельба оказалась неудачной. Подвела молодого командира взвода неверная методика организации тренировок. Эх, дьявол бы ее побрал, эту методику! За что ни возьмись, дает она о себе знать. Обратиться за помощью — стыдно. Скажут еще: чему тебя учили?

Но разве можно в таком деле поддаваться чувству самолюбия?

Скрепя сердце, обратился за советом к своему старшему коллеге Игорю Самойлову, и тот правильно понял ситуацию. Подсказал, как осуществляется проверка ориентирования буссоли, какой следует давать на орудие угломер, научил организации топопривязки и т. д.

Служит сейчас старший лейтенант Самойлов где-то на севере, уже батареей командует и часто шлет Колобову письма. Как, мол, друг, дела с топопривязкой и с другими проблемами? Нормально, Игорь Анатольевич! Все это уже в какой-то степени пройденный этап.

А трудностей и забот не уменьшается. И не только в методике организации занятий. Больше всего задают загадок люди.

Получилось так, что многие солдаты во взводе оказались ровесниками лейтенанта. Некоторые были даже старше. Нет-нет, да и поймает Колобов в глазах какого-нибудь солдата немой вопрос и выжидание: «А много ли вы знаете, товарищ лейтенант? А ну-ка посмотрим, чему вы нас научите...». Сержант Савин, тот не стеснялся и не молчал. Попытался разговаривать с лейтенантом грубовато, даже покровительственно и не прочь был вступить в полемику. А однажды начал просто-напросто пререкаться.

Что с ним делать? Пошел за содействием к командиру батареи. Так, мол, и так — накажите. А тот, выслушав, сказал:

— Сержант Савин — ваш подчиненный, вы с ним и разберитесь.

Зародилась на комбата обида, да ненадолго. Вскоре понял Колобов мудрый смысл слов комбата. Он одним махом все поставил на свое место. Комбат, конечно, помог, но сразу же дал понять, что полновластный хозяин во взводе он, лейтенант Колобов. И ответственность за взвод у него полная.

Училище, конечно, дало очень много. Но не столько, как думал, когда только-только надел офицерские погоны. Тогда казалось, что получил подготовку на все случаи жизни. Теории, конечно, в какой-то степени хватало. Учеба на практике только начиналась. А познанию характера, души человеческой, видимо, никогда не будет конца и края.

Встал вопрос, как развертывать соревнование, чтобы солдаты на втором году были специалистами первого класса. Ну а что же ты, лейтенант Колобов: будешь довольствоваться той классностью, что получил в училище? Нет, конечно.

Этот подъем по ступеням классности нужен не ради личной славы и похвального слова на собрании в свой адрес. Выше класс — больше знаний, лучше методика организации учебы с подчиненными, добрый пример для других.

Это уже дает о себе знать. Лейтенанта Колобова не раз отмечал командир батареи за хорошую методику организации полевых занятий. Нет уже больше неурядиц с топопривязкой, ориентированием орудий, вычислением угломеров, со многими другими вопросами, которые еще недавно были трудноразрешимыми проблемами.

А недавно на многотрудном тактическом учении он, лейтенант Колобов, показал свои знания в комплексе. Водил ночью по незнакомой местности колонну, с ходу занимал со взводами огневые позиции, своевременно организовал быструю изготовку к стрельбе, обеспечил точный артиллерийский огонь.

Да, разнообразна командирская учеба. Иной раз обстоятельства складываются так, что приходится идти за советом к подчиненным, учиться у них.

Уехал, отслужил свое ефрейтор Шрамков. Хороший был наводчик! Молчаливый, с большими неугомонными руками, трудяга. До армии плотничал. Сохранил он и в батарее угрюмую сосредоточенность и большое трудолюбие. Что ни поручи ему, сделает на совесть.

А однажды произошло досадное недоразумение. Что-то Шрамков не успел сделать, и лейтенант, не спросив, в чем дело, не разобравшись, прикрикнул на него, пригрозил. Словно подменили после этого Шрамкова. Из рук все валится.

— Разрешите, товарищ лейтенант, по личному вопросу?

Но вопрос у сержанта Асауленко был далеко не личным. Он рассказал лейтенанту о характере Шрамкова. Бывают ведь такие характеры: скажи человеку по-хорошему — горы свернет, повысь голос — опустит руки. Надо бы, чтобы Шрамков умом и сердцем понял: приказание должно быть выполнено добросовестно, безупречно, каким бы тоном оно ни было отдано. Второй вывод лейтенант сделал сам: требовать — отнюдь не значит говорить с подчиненными только с металлом в голосе...

Асауленко помог командиру взвода лучше разобраться и в другом солдате. Рядовой Баранов работал до армии в геологической экспедиции. Изъездил всю страну. Деньги зарабатывал немалые. Где-то попробовал спиртного, и укрепилась дурная привычка. На этого доброе слово действует не всегда. И не грешно иной раз строго наказать солдата за повторную погрешность. Это ему пойдет только на пользу.

Личный пример командира... Конечно, если солдаты обещают на втором году стать специалистами самого высокого класса, то первым должен сказать свое слово командир. Но только ли в этом будет выражаться суть его личной примерности? Нет, конечно. Нужна она, эта примерность, ежечасно, ежеминутно. Ведь подчиненные подражают командиру во всем, проникаются его чувствами, его стремлениями.

...Ухнул выстрел. Пушка слегка подпрыгнула и вновь замерла на своем месте. Из низко опущенного ствола курится легкая струйка дыма.

— Мимо! — крикнул кто-то из солдат.

Да и так все видели, что трасса снаряда прошла левее движущегося макета танка.

— Не выверено орудие! — громко возмущался сержант Асауленко. Уж очень не хотелось ему признаться, что поторопился и промазал. Как же — лучший огневик и опростоволосился. А что скажут наводчики, которым предстоит стрелять вслед за сержантом?

— Орудие выверено хорошо. Сейчас я сам буду стрелять...

Колобов старался говорить неторопливо, спокойно и с превеликим трудом скрывал дрожь в голосе.

Встал у прицела. Руки легли на рукоятки механизмов наведения. Лейтенант ощущает почти физически, что на него смотрят глаза батарейцев.

Выстрел. С какой благодарностью к подчиненным услышал лейтенант их вздох облегчения! Снаряд точно пронзил макет танка.

А сержант Асауленко все еще шумел, размахивал руками, но в глазах уже светились лукавые, озорные искры.

Это вспомнилось Колобову потому, что друзья долго после этого беззлобно подшучивали над Асауленко. А взвод в тот раз отстрелялся с высокой оценкой.

Вспомнить же другие случаи просто невозможно. Говорят, командир подает подчиненным пример и внешним видом, и тоном голоса, и манерой вести себя. Лейтенант Колобов считает, что это в порядке вещей.

Смотреть вперед... Да, прав Николай Николаевич, многоуважаемый подполковник Иванов. Иначе нельзя. Будешь довольствоваться сегодняшним днем — потеряешь перспективу, неизбежно отстанешь.

За плечами — два года офицерской службы. Позади многотрудная летняя учеба. Осенью артиллерийский взвод комсомольца лейтенанта Виктора Колобова собирал «урожай» ратного труда. Казалось бы, можно быть довольным собой. Взвод в соревновании идет первым. Расчет сержанта Рагузина — отличный. Сколько выращено замечательных специалистов! Ефрейторы Домбаев, Ифрахмов, Козырев... Всех и не перечтешь. С высокой оценкой завершились контрольные стрельбы.

А довольства собой нет. И не будет. У офицера вся жизнь — школа. Вся жизнь — от рубежа к рубежу, движение по восходящей.

...Подполковник Иванов посмотрел прямо в глаза лейтенанту и сказал по-мужски открыто и твердо:

— Я дам вам партийную рекомендацию.

Майор М. ОЛЕЙНИК.

ЗДЕСЬ БУДУТ УЧИТЬСЯ МОЛОДЫЕ СОЛДАТЫ

Зайдите в наш класс телеграфистов. Здесь вы увидите аккуратно расставленные столы, за которыми молодые воины будут отрабатывать прием и передачу телеграфной азбуки. На столе руководителя занятий — пульт, с помощью которого он будет контролировать работу обучаемых. На стенах размещены макеты, плакаты, схемы. По ним можно подробно изучить устройство приемника и передатчика. Многие из наглядных пособий сделаны умелыми руками специалиста первого класса старшего сержанта А. Колесниченко.

Хорошо потрудились и телефонисты. В их классе имаются разрезные макеты телефонных аппаратов, а также с образцами высокочастотных фидеров. Об этом позаботились ефрейтор Абдурозаков и рядовой Чочиев.

Обновились и сами помещения. Мы побелили стены, покрасили полы, привели в порядок столы и стулья. Наше подразделение готово к приему молодых воинов.

Ефрейтор А. КОТОВ.

ВЕХИ ПРЕДСЪЕЗДОВСКОГО СОРЕВНОВАНИЯ

3. ВЗАИМНОЕ ОБОГАЩЕНИЕ

Нет такого дня, чтобы площадка нашей ТЭЧ была свободной от самолетов. Полеты идут интенсивно. Регламенты, различные доработки нужно выполнить в срок и с высоким качеством. Потому и хватает забот нашим специалистам. Только успевай!

Сейчас, когда полным ходом идет борьба за достойную встречу предстоящего XXIV съезда КПСС, тэчевцы не остаются в долгу перед летчиками. По итогам учебного года наша ТЭЧ удостоилась высокого звания отличной. Технику воины готовят на совесть, надежно и быстро. За проявленное по службе усердие многие специалисты поощрены приказом командующего авиацией Группы.

Но успех этот ни у кого из нас не порождает ни тени самоуспокоенности. С каждым днем ширится соревнование за перекрытие нормативов подготовки техники, отличное выполнение каждой операции. В нашей группе регламентных работ по самолету и двигателю изо дня в день добиваются отличных показателей офицеры П. Богданов, И. Гриб, старший сержант сверхсрочной службы В. Кондуков, сержант сверхсрочной службы В. Чемерисов, рядовой М. Томилов и другие. Нет авиаспециалиста, который бы проявил леность или небрежность в работе. «Быстрее и лучше» — девиз каждого.

Вот к ангару ТЭЧ доставлен еще один ракетоносец. Проверено состояние всех механизмов двигателя и самолетных систем, составлена дефектная ведомость. У каждого авиаспециалиста — свой «маршрут»: органы приземления или крыло, двигатель. Такая специализация дает заметный выигрыш времени. Да и качество работ достигается высокое. Но даже отличный результат не считается у нас пределом. То один, то другой воин отыскивает и находит неиспользованные резервы для выигрыша времени и повышения качества работ.

Старшему сержанту В. Кондукову, например, предстоит заменить патрубки отвода воздуха из разгрузочных полостей двигателя. Дело трудоемкое. Доступ к деталям затруднен. В данном случае обычно расстыковывается самолет. Но в этот раз Владимир Кондуков не стал ждать, когда машина будет расстыкована. К немалому удивлению сослуживцев авиаспециалист заявил, что и так, без расстыковки, управится с порученным делом: у него, оказывается, подготовлен специальный инструмент...

Вооружившись ключами своего изготовления и засучив рукава комбинезона, Кондуков взялся за работу. То, что в недалеком прошлом казалось практически невозможным, стало реальностью. Сложная и трудоемкая операция выполнена в рекордно сжатый срок. В несколько раз сокращены трудозатраты.

— Рассказывайте и показывайте, как это делается, — узнав об успехе товарища, обратился к нему механик Анатолий Ваганов. — Такой опыт надо обязательно перенять...

Опытный специалист охотно рассказал и показал. Продемонстрировал приспособления, которые использовал в работе.

— Тут, конечно, еще и сноровка нужна, и чутье, — добавил он. — А сказать точнее, так не чутье, а знание. Глазом не видны ни детали, ни гайки крепления. Все чувствовать надо: знать и даже как бы руками «помнить» расположение деталей...

Много самых различных форм обучения используется у нас в интересах профессионального роста специалистов. Всецело оправдывают себя регулярная дача индивидуальных заданий и технические разборы, плановые занятия и анализ тех или иных неисправностей. Практикой выполнения регламентных работ рождена не менее важная форма обучения — заимствование передового опыта. Точнее, взаимное обогащение опытом. Кстати, не только у первоклассных специалистов перенимают воины приемы выполнения тех или иных операций. Специалисты учатся друг у друга. Так обеспечивается не только рост классности, но и успешно осваиваются смежные участки.

На первом году службы достигли квалификации специалистов 2-го класса члены ВЛКСМ рядовой М. Томилов и ефрейтор В. Шивелев. Работают они на разных участках. Михаил Томилов научился грамотно и быстро выполнять регламентные работы на механизмах крыла. Владимир Шивелев — отличный знаток фюзеляжа и кабины летчика. Включившись в предсъездовское соревнование, воины поставили себе целью добиться взаимозаменяемости, освоить смежные «маршруты».

Лучшая учеба — практическая работа на авиационной технике. Нередко, например, бывает так. Выполнил рядовой Томилов порученный ему объем работ, а время еще есть. Видит он, что ефрейтор Шивелев что-то замешкался с проверкой кабины на герметичность. Спешит к нему, чтобы помочь товарищу, а заодно и поучиться у него.

— Что-то не так... — вслух произносит тем временем Шивелев и поясняет товарищу: в перегрузочный костюм летчика давление подается, а в данном случае быть этого не должно. Надо искать...

Доложили, конечно, офицеру. Тот похвалил воинов за проявленную внимательность и посоветовал проверить фильтр автомата давления. Рядовой Томилов еще больше загорается. Не меньше, чем Шивелева, одолевает его любопытство, стремление отыскать причину неисправности. Интерес воина к технике возрастает. С разрешения Шивелева он снимает фильтр, рассматривает его и находит неисправность. И часа не ушло на оказание помощи товарищу, а полезного Томилов узнал много.

В другой раз уже рядовой Томилов испытывал затруднения. Требовалась ему на некоторое время помощь — поддержать элерон, чтобы сцентрировать отверстия и поставить болт подвески. По первому знаку подошел к солдату ефрейтор Шивелев. Помогал сослуживцу и присматривался к приемам его работы, учился. Потому что хорошо понимал: полученные знания и навыки не останутся мертвым капиталом. Завтра-послезавтра они обязательно понадобятся.

Столь тесное взаимодействие между специалистами дает благотворные результаты. Успешно выполняются производственные задания. У воинов развивается и крепнет чувство войскового товарищества. А главное — идет непрерывный процесс взаимного обогащения опытом. А это очень важно.

Современный сверхзвуковой самолет оснащен обилием сложнейших механизмов и устройств. Много знаний и сноровки требуется для обеспечения надежного действия авиационной техники. К чести наших специалистов, они используют для учебы всякую возможность. Взять хотя бы такие операции, как расстыковка самолета, выкатка двигателя. В этом деле первыми приобрели хорошую сноровку тт. Кондуков, Ваганов. Не раз они делились с товарищами опытом, показывали наиболее целесообразные приемы работы. Знания и навыки передовых специалистов передались другим. И так в любом деле.

В результате мастерство воинов растет день ото дня. Подавляющее большинство офицеров, сержантов и солдат нашей группы — специалисты высокого класса, способные в любом деле заменить друг друга. А необходимость в этом бывает довольно часто. Особенно при выездах на полевой аэродром, где приходится работать сокращенным составом.

В каждой группе нашей ТЭЧ, в каждом подразделении накоплены крупицы ценного опыта. Порой они малозаметны. Но именно из этих крупиц складывается в конечном счете общий итог — проведение полетов без летных происшествий и предпосылок к ним, успешное выполнение обязательств, взятых в честь предстоящего съезда КПСС.

Капитан технической службы
Р. АГЗЯМОВ,
начальник группы
регламентных работ.

Добросовестно проводит все регламентные работы механик по вертолету и двигателю сержант сверхсрочной службы И. Варфоломеев. Ему присвоена квалификация мастера.

На снимке: сержант сверхсрочной службы И. ВАРФОЛОМЕЕВ выполняет очередное задание.

Фото А. Смелкова.

КАК ВСЕГДА — ЧЕТКО И ТОЧНО

В казарме прозвучал сигнал тревоги. Через несколько минут грозные боевые машины покинули военный городок. И вот уже подразделение на позиции. На пункт управления поступают первые данные.

— Заводи! — звучит команда.

Взревел мотор. Серебристое тело ракеты повернулось в сторону, откуда ожидается появление цели. Воины докладывают о готовности. Место у приборов занимает сержант Архипов. Идет последняя контрольная проверка. И снова звучит команда. Ракетчики быстро покидают стартовую позицию, скрываются в укрытиях. Дается время отсчета.

— Пуск!

Ракетный гром не прозвучал над полигоном: сам пуск не производился. Но оценку воины получили высокую. Они, как всегда, точно произвели наводку ракеты, перекрыли установленный норматив.

Сегодня каждый воин подразделения может сказать, что он хорошо потрудился в юбилейном году. Но в числе лучших мы называем товарищей Архипова, Бондарева, Горащенко, Запаненка, Жовтобрюха. Эти воины хорошо овладели грозной боевой техникой.

Сержант Н. МАКСИМОВ.

В Н-ском танковом подразделении технические классы готовы к занятиям в новом учебном году. В числе воинов, подготовивших их,— рядовые В. Симанович и В. Швайбович. Воины старательно трудились, привели в порядок макеты отдельных узлов танка, произвели малярные работы. Добросовестное отношение солдат к порученному делу отметил командир.

На снимке (слева направо): рядовые В. СИМАНОВИЧ и В. ШВАЙБОВИЧ за работой в одном из технических классов.

Фото А. Смелкова.

Отчеты и выборы партийных органов

ТВЕРДОЕ СЛОВО ИНИЦИАТОРОВ

По-боевому, активно и целеустремленно трудятся на своих постах коммунисты танкового полка, которым командует полковник К. Фоменко. Они показывают пример в выполнении задач боевой и политической подготовки, возглавляют широко развернувшееся соревнование за достойную встречу XXIV съезда КПСС. С чувством гордости говорили они на своем отчетно-выборном партийном собрании о достигнутых результатах, остро критиковали имеющиеся еще недостатки в работе партийных организаций, определяли меры по дальнейшему улучшению качества боевой и политической подготовки, укреплению воинской дисциплины и боевой готовности подразделений.

В отчетном докладе и в выступлениях коммунистов стержневой была мысль о необходимости всемерно повышать уровень и действенность партийно-политической работы, развивать у каждого коммуниста, у всех воинов чувство высокой личной ответственности за выполнение своего воинского долга. Только в обстановке высокой взаимной требовательности, когда исключается самолюбование достигнутыми результатами и идут непрерывные поиски путей лучшего решения поставленных задач, обеспечивается движение вперед.

На отчетно-выборном собрании с уважением произносились имена коммунистов Ефремова, Семенихина, Посохова и других неутомимых, самоотверженных и умелых организаторов. Они вкладывают в работу с людьми всю душу, умело обучают и воспитывают воинов, строго учитывают их индивидуальные особенности. Конкретная работа с каждым военнослужащим, постоянная забота о сплочении коллектива приносят хорошие плоды.

Анализируя состояние дел в партийной организации, коммунисты рассматривали свою работу с позиций выполнения ленинских заветов о защите социалистического Отечества. В подразделениях много сделано для пропаганды ленинского теоретического наследия, изучая которое воины делают для себя практические выводы. Именно здесь родилась инициатива: ознаменовать ленинский юбилейный год высокими результатами в боевой и политической подготовке, а к XXIV съезду КПСС сделать полк отличным.

— Воины нашего полка, — заявил полковник Фоменко, — крепко держат свое слово. Личный состав должен выполнить свои высокие обязательства, завоевать звание отличного.

Танкисты готовы организованно начать новый учебный год. Для этого они создали добротную учебно-материальную базу. Коммунисты Ефремов, Непей-Вода и другие в своих выступлениях говорили о том большом политическом подъеме среди личного состава, вызванном подготовкой к XXIV партийному съезду, который необходимо умело направить на повседневный труд по выполнению взятых обязательств. Надо при этом иметь в виду и уроки прошлого. А они свидетельствуют о том, что в минувшем учебном году занятия не везде проходили организованно, наблюдалась неравномерность в подготовке подразделений при совершенно одинаковых условиях для их успешной учебы. Некоторые товарищи не отрешились от такого метода руководства, при котором лишь регистрируются недостатки, а действенных мер по их немедленному устранению на месте не принимается.

Только отсутствием требовательности со стороны коммунистов автотракторной службы и особенно члена партии тов. Дробышева можно объяснить тот факт, что содержание автотракторной техники одно время оставляло желать много лучшего.

Коммунисты должны быть непримиримы к малейшим нарушениям учебного процесса, различного рода послаблениям и упущениям, неорганизованности. Нельзя допускать отрыва людей от боевой учебы, необоснованных переносов занятий, плохой подготовки руководителей.

На отчетно-выборном партийном собрании большое внимание уделялось конкретной работе в подразделениях. Коммунисты подчеркивали, что в любом деле, когда проявляется партийная принципиальность, все вопросы боевой учебы, службы, эксплуатации техники решаются конкретно и целеустремленно, налицо положительные результаты. Известно, например, какие неприятности могут принести недисциплинированные водители, если ослаблен контроль за их подготовкой, снижена требовательность. При таком положении не исключены различные автомобильные происшествия.

Коммунисты строго критиковали тт. Владимирова, Синякова, Хорошилова за то, что они мало заботятся об оборудовании парка надлежащими пособиями, слабо работают над своей личной технической подготовкой, недостаточно уделяют внимания воспитанию водительского состава.

В центре внимания коммунистов были и вопросы дальнейшего укрепления воинской дисциплины, организованности и порядка в подразделениях, точного выполнения требований уставов и наставлений. В подразделениях наведен и поддерживается уставной порядок. Но отдельные военнослужащие выпадают из поля зрения командиров, партийных и комсомольских организаций и нарушают воинскую дисциплину. Во весь голос коммунисты говорили о необходимости решительной борьбы с таким опасным пороком, как пьянство. К любителям спиртного не должно быть никакого снисхождения.

В подразделениях, где служат коммунисты Черняков и Гиоев, ослаблена работа по воспитанию личного состава. Отдельные военнослужащие допускают нарушения дисциплины. Необходимо незамедлительно устранить недостатки в воспитательной работе с личным составом, усилить партийное влияние на все стороны жизни и деятельности подразделении.

Отчетно-выборное партийное собрание прошло организованно, по-деловому. Принятое решение обязывает всех коммунистов всемерно улучшить политико-воспитательную работу со всеми категориями военнослужащих, образцово организовать учебный процесс, службу войск. Постоянное внимание должно уделяться командирской подготовке офицеров, повышению роли сержантов, организации всей службы в строгом соответствии с положениями уставов. В новом учебном году предстоит немало работы по совершенствованию полевой выучки, строевой подготовки и физической закалки личного состава. Коммунисты полны решимости все делать для успешного выполнения этих задач, сдержать слово — к XXIV съезду КПСС вывести полк в отличные.

Старший лейтенант
Р. ИБРАГИМОВ.

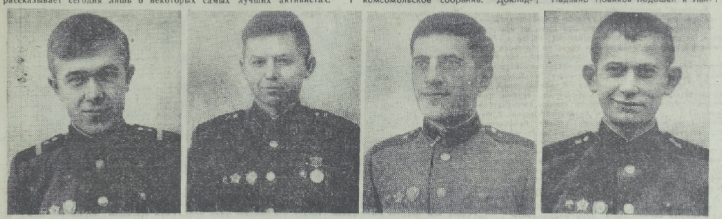
ВЕРНЫЕ ПОМОЩНИКИ КОМАНДИРОВ

Высокими успехами встречает XXIV съезд КПСС 3-я батарея Н-ской артиллерийской части. Здесь трое из каждых пяти воинов — отличники боевой и политической подготовки. Многие стали специалистами 1-го и 2-го класса. В юбилейном ленинском году батарея добилась звания отличной.

Мы обратились к командиру батареи с просьбой рассказать о том, что помогло подразделению достичь таких высоких результатов.

— Прежде всего, — ответил комбат, — крепкая сознательная дисциплина всех воинов. А навести уставной порядок, сплотить и воспитать многонациональный коллектив помогли офицерам и сержантам активисты. Актив — моя главная опора.

Офицер назвал имена своих помощников, чей труд заслуживает высокой оценки. Не имея возможности написать обо всех, газета рассказывает сегодня лишь о некоторых самых лучших активистах.



КОММУНИСТ ИЗБРАЛ СВЕРХСРОЧНУЮ

«...А еще хочу написать тебе, сынок, что трактор твой попал в руки хорошему пареньку. Ты его знаешь — это твой тезка, младший Нечитайловых».

Очень обрадовался этому известию отца Николай Пирожок. Так случилось, что он, уходя в армию, не сумел передать свой трактор, как говорится, с рук на руки. Об этом почти каждый в батарее знал.

Вдали от Родины любая весточка из дома вдвойне дорога. Получит Николай письмо из совхоза — всем прочтет. И так поведет разговор — глядишь, и сосед разоткровенничается. И не раз получалось, что чтение обычного письма разворачивалось в интересную беседу об успехах матери-Отчизны, о сыновнем солдатском долге.

Убежденность солдата, умение убедить других, возбудить у них прекрасное патриотическое чувство — эти качества своего товарища отметили сослуживцы. Его всегда слушают с интересом.

Сдружился передовой воин с Алексеем Макаровым, который год тому назад приносил батарее одни неприятности. Сейчас Макаров нашел свое место в общем строю.

Такой он, Николай Пирожок. Товарищи комсоргом взвода избрали его, коммунисты в члены партии приняли. Кандидатом в члены КПСС он стал еще в совхозе. Коммунист и в армии стал хорошим помощником командира. Командование удовлетворило просьбу рядового Пирожок оставить его на сверхсрочную службу.

КАЖДЫЙ ЗА ВСЕХ, И ВСЕ ЗА ОДНОГО

В начале службы Новиков казался другим. Комсомольский активист Ланцов при первой встрече с ним обрадовался было — еще один земляк будет в батарее. И вдруг Новиков без разрешения ушел в соседнее подразделение, вступил затем в пререкание с сержантом. Ланцов решил поговорить с земляком, но Новиков остался равнодушным к советам товарища.

Новикова пригласили на открытое комсомольское собрание. Докладчик покритиковал солдата. Первый выступавший тоже начал с Новикова, и тот сделал попытку уйти с собрания.

— Погодите, Новиков, — остановили его товарищи, — послушайте наше мнение о вас.

Пришлось выслушать мнение коллектива.

— Мы решили в ленинском юбилейном году сделать батарею отличной, а для этого должны поступать так, как учит нас моральный кодекс строителя коммунизма: каждый за всех, и все за одного. Что вы думаете об этом, товарищ Новиков? — прямо спросил один из комсомольцев.

Ланцов радовался: хорошо поняли его активисты. Видел он и другое: понял и сам Новиков многое. Но только делал вид, что все это ему безразлично. На самом же деле пока слушал товарищей, многое передумал.

Несколько дней Новиков ходил, как не свой: стыдно было. Замечал Ланцов: хочет земляк поговорить с ним, да, видно, гордыня мешает. Но разговор состоялся. И не единожды. Земляки все-таки нашли общий язык. Новиков стал прислушиваться к советам товарища. Оказывали на него влияние и другие.

Недавно Новиков подошел к Ланцову и попросил:

— Помоги написать заявление.

— Куда?

— Партийный съезд хочу встретить комсомольцем. Примете?

— Как собрание решит. Но свою рекомендацию тебе я дам, — ответил Ланцов.

НАШЕЛ ПОДХОД

Одиннадцать национальностей в батарее. Воины гордятся дружной, сплоченной семьей.

Некоторые солдаты, придя в армию, совершенно не умели говорить по-русски. Приходилось через переводчиков объясняться. Рассказывают, что грузин Мурман Чигвария в мае на все вопросы командира отвечал или «хорошо» или «так точно». Это был весь запас его слов. А в октябре по политподготовке он получил высокую оценку.

И не только Чигвария так быстро добился успеха. Уринов тоже. Этот солдат, как и Чигвария, сначала плохо понимал по-русски.

Ахьяд Азиков сказал ему:

— Давай вместе заниматься. Научу быстро, если сам возьмешься.

Назавтра Азиков принес из библиотеки рассказ М. Шолохова «Судьба человека» и показал на заголовок:

— Читал?

— Читал, читал, — ответил, но объяснил при этом, что только на родном языке.

— А теперь давай по-русски читать.

— Давай, давай, — радостно ответил Уринов. Оказывается, это был его любимый рассказ.

За один вечер не успели прочесть. За два закончили. Взялись за новый. Азиков толково объяснял товарищу непонятные слова. С каждым днем рос словарный запас Уринова. Перешли на чтение уставов. Тут несколько медленнее шло дело. Но помог командир своими советами. Вскоре Уринов твердо запоминал уставные требования, свои обязанности. Выполнял их тоже добросовестно. Его начали ставить в пример.

И когда Уринову объявили первую благодарность за примерную службу, Ахьяд Азиков подошел к товарищу и тоже похвалил его.

АГИТАТОР

У Александра Богданова два поручения. Он и агитатор взвода и почтальон. Не трудно? Нет, очень удачное, говорит, совмещение. Он первый читает газеты, и пока их разносит, основные новости на ходу людям сообщает.

— Гайчаев, в газете есть статья о твоей Чечено-Ингушетии.

— В какой?

— В «Советской России», прочти обязательно.

— Земляк, — тут же обращается Богданов к другому воину-кабардинцу, — слыхал, на Тереке электростанция строится? Напечатано об этом в «Правде».

— Дай, пожалуйста, и мне прочитать...

Много газет и журналов выписывает батарея. Солдаты получают один экземпляр «Знамени победы» на двоих. Газета стала другом и советчиком артиллеристов. И в этом есть доля заслуги Богданова. Как бы ни был занят он, все равно выкроит время для чтения газеты, чтоб тут же сообщить новости товарищам. Заметки, статьи нередко становятся темой интересной беседы. Как-то Богданов показал солдату Зиновьеву напечатанный в газете снимок артиллерийского разведчика.

— Смотрите, Зиновьев, он тоже разведчик. Когда вы такой чести удостоитесь?

Зиновьев посмотрел, прочитал подпись и ответил:

— Мне бы у такого мастера поучиться...

— А кто ж мешает?

Солдат посмотрел на агитатора: не шутит ли, ведь тот, кто на портрете, — из другой части.

— А разве наш Дуньямин Исмаилов хуже? Советую к нему приглядеться. Сколько раз командир хвалил его за умение быстро разведывать цели. Поучитесь у него. Это разведчик высокого класса!

Когда офицер на очередном занятии отметил Исмаилова, агитатор подошел к разведчику и подробно расспросил о его действиях на занятии, о том, как ему удалось так быстро и точно выполнить задачу. И тут же, на полигоне, Богданов провел беседу об отличившемся, при этом позаботился, чтоб на беседе обязательно присутствовал Зиновьев.

И рядовой Зиновьев познакомился с опытом отличного разведчика.

* * *

Эти короткие рассказы лишь о четырех активистах батареи. Но они, эти четверо, как бы вобрали в себя все лучшее из гвардии батарейного актива. Это люди, умеющие дорожить доверием командиров и коллектива, умеющие нести в массы слово о Родине, о партии, о нашем героическом народе, умеющие найти стежку к сердцу каждого, убедить, повести за собой.

Подполковник
Г. ГРОМЫКО.

На снимке (слева направо): ефрейтор Н. ЛАНЦОВ, рядовые Н. ПИРОЖОК, А. АЗИКОВ и А. БОГДАНОВ.

Фото автора.

НОВИНКИ ВОЕНИЗДАТА

«В ГЛУБИНАХ ПОЛЯРНЫХ МОРЕЙ» — так называется книга Героя Советского Союза контр-адмирала И. А. Колышкина.

Никто на севере не совершил столько боевых походов, сколько этот старейший подводник. Под его руководством проходили боевую школу получившие широкую известность в годы войны командиры грозных подводных кораблей Лунин, Фисанович, Видяев и многие другие подводники. Автор убедительно пишет о мужестве моряков, об их подвигах.

●

Книга «НЕБО ОСТАЕТСЯ НАШИМ» принадлежит перу летчицы, Героя Советского Союза Марины Павловны Чечневой. В авиацию она, как и многие ее сверстницы, пришла по путевке комсомола. Автор военных мемуаров тепло рассказывает о своих боевых подругах, о послевоенных судьбах однополчан.

●

Генерал-майор венгерской Народной армии Даниэль Гергени в книге «ОДИН ИЗ ПЕРВЫХ» (авторизованный перевод с венгерского) правдиво и интересно повествует о судьбах многих солдат и офицеров хортистской Венгрии, втянутой гитлеровской Германией в преступную войну против СССР. В центре воспоминаний — судьба бывшего хортистского офицера, который, попав на восточный фронт, постепенно прозревает и вместе с группой венгерских солдат и офицеров переходит на сторону Советской Армии. Д. Гергени с любовью и теплотой пишет о гуманизме советских воинов, о пропагандистской работе политорганов Советской Армии. (ТАСС).

НА ПОРОГЕ ЛУННОЙ НОЧИ

Сеанс связи 22 ноября, продолжавшийся более двух часов, был посвящен отработке точных маневров «Лунохода-1». Телерепортаж демонстрировался на огромном экране, занимающем полстены в зале оперативных совещаний государственной комиссии. Телерепортаж — захватывающее, полное внутреннего напряжения, зрелище.

— Вперед, два метра! — подается команда.

Круглый лунный валун, рельефно видимый из-за длинной черной тени, который только что находился в левом углу кадра, вдруг «сполз» с экрана.

— Поворот на 20 градусов влево. И на трехметровой «телекартинке» появляется пологий склон небольшого кратера, россыпь мелких камешков, четкая линия далекого горизонта.

Следящие за курсом и скоростью лунохода приборы подтверждают, что его экипаж безошибочно выполняет программу сеанса. Всего аппарат за два с половиной часа переместился по поверхности моря Дождей примерно на 18 метров. Для преодоления такой же дистанции по прямой луноходу потребовалось бы 10—20 минут. Но цель сеанса — установка аппарата на лунную ночь, испытание возможностей автоматической лаборатории и мастерства экипажа. В ходе сеанса практически не было непрерывного движения. Пройдя два—три метра, аппарат замирал, затем начинались строго дозированные развороты, зигзагообразные движения.

Подготовка к этому ответственному сеансу началась минувшей ночью, когда с борта лунохода были приняты панорамы лунного рельефа. В районе моря Дождей, где перемещается «Луноход-1», Солнце стоит низко над горизонтом и великолепно видны даже мельчайшие детали рельефа местности. Однако руководители эксперимента решили дважды «обозреть» с помощью телекамер один и тот же участок поверхности. Расстояние между точками съемки выбрали достаточно большим, так что при совмещении полученных снимков наблюдался стереоскопический эффект. это помогло ученым тщательно подготовить нужные сведения для принятия ответственных решений по маневрированию «Луноходом-1». Высокое мастерство продемонстрировали и водители автоматического аппарата.

Программа технических экспериментов при маневрировании была реализована 22 ноября. Лунным штурманам удалось вывести свой вездеход на ровную площадку, грунт которой оказался прочнее, чем на участках трассы лунохода.

После длительных маневров в сеансе связи 22 ноября проводился сбор телеметрической информации о состоянии систем и агрегатов автоматического исследования Луны. Анализ показал, что бортовая аппаратура работает нормально в строгом соответствии с программой работ. Солнечная батарея «Лунохода-1» закрыта, выключены многие системы и агрегаты с таким расчетом, чтобы обеспечить наиболее благоприятные условия существования аппарата в трудных условиях лунной ночи.

Д. ДМИТРИЕВ,
(Спец. корр. ТАСС).

Центр дальней
космической связи.

БУДУЩЕЕ КОСМИЧЕСКИХ САМОХОДОВ

В низине моря Дождей наш луноход прокладывает первые борозды... Ценнейшая информация, полученная от самоходного автомата, не только обогатит науку о Луне, но и даст почву для размышлений о ближайшем будущем «индустрии» космических исследований. Корреспондент ТАСС А. Пресняков попросил доктора технических наук профессора МВТУ Г. П. Катыса поделиться своими мыслями о космических автоматах будущего.

— Доставка на лунную поверхность «Лунохода-1», — сказал ученый, — открывает новую эпоху в исследовании естественного спутника Земли и других планет Солнечной системы с помощью автоматических аппаратов.

Очень ценной особенностью самодвижущихся автоматических аппаратов является их способность перемещаться по исследуемой поверхности, накапливать и передавать наиболее важную информацию. Для решения таких задач могут быть применены различные средства перемещения. Они зависят от свойств исследуемой поверхности и самой программы научного поиска.

Космические самоходы обладают важными преимуществами перед неподвижными исследовательскими станциями. Первым и основным достоинством их является значительное увеличение информационных возможностей. Как правило, точная посадка в заданную точку поверхности планеты связана со значительными трудностями. Поэтому в ряде случаев аппарат не попадет именно в то место, которое, по данным предыдущих экспериментов, представляет наибольший интерес для исследователей. Если такой аппарат не имеет средств перемещения, то полученная в этом случае с его помощью информация может оказаться весьма малой. А средства перемещения позволяют после посадки перейти с высокой точностью в заданную точку поверхности, провести исследования большой территории планеты с дистанционной передачей полученной информации.

Аппарат должен быть оснащен комплексом различных датчиков и систем, предназначенных для измерения и анализа параметров исследуемой среды, а также телевизионными передающими камерами, работающими в различных диапазонах, и способными осуществлять обзор пространства в различных направлениях. С такого самоходного аппарата передается большой поток сведений, включающий результаты действия различных анализаторов и измерительных устройств, видеоинформацию с передающих телевизионных камер, а также данные о функционировании всех его узлов и агрегатов.

По-видимому, в будущем в зависимости от постановки исследовательских задач и сложности рельефа поверхности исследуемой планеты могут быть использованы самые неожиданные виды стратегии и тактики исследовательских операций, выполняемых с помощью самодвижущихся аппаратов. Для этого могут быть использованы одиночные самоходные аппараты и целые системы с самоходными малогабаритными информационными устройствами, отправляемые в разных направлениях. Благодаря высокой маневренности они смогут осуществлять важные задачи на ограниченных участках местности. В функции же аппарата-носителя будет входить поиск зон территории, представляющих наибольший интерес, доставка туда малогабаритных автоматических информационных устройств, обработка, запоминание и передача полученного от них потока научных данных.

Самоходные информационные аппараты могут быть телеуправляемыми или автономными. Телеуправляемые установки не должны иметь заранее заданной программы перемещения и обладать качеством автономного выбора пути следования при «осмотре» поверхности. Управление движением таких устройств осуществляется с помощью человека-оператора. К этой же группе относятся системы, имеющие одну или несколько программ движения, выбор и включение которых может осуществляться оператором или, частично, с помощью логических блоков. В таком случае человеку нет необходимости производить непрерывное управление перемещением этого объекта.

Наиболее перспективную группу в будущем составят, по-видимому, полностью автономные аппараты, в которых выбор траектории движения производится автоматически при использовании логических и самонастраивающихся устройств. Участие оператора в такой системе сводится лишь к проведению проверок и коррекций.

В будущем при исследовании удаленных планет наибольший интерес будут представлять полностью автономные информационные аппараты, осуществляющие автоматическое определение наиболее рациональной траектории перемещения. Такого рода устройства могут взаимодействовать с внешней средой, собирать и обрабатывать информацию и вырабатывать программу своей деятельности. В пределах доступных операций такой автомат способен выполнять определенные функции, исходя из собственного «опыта». Выполнение этих функций потребует большого комплекса устройств, подобных органам чувств, позволяющих собирать информацию о внешней среде, наличия вычислительных машин для обработки информации, а также систем управления и исполнительного устройства для воздействия на внешнюю среду.

В будущем с помощью самоходных информационных аппаратов могут решаться многие задачи. К ним относится равномерное сканирование (слежение) за исследуемой поверхностью для получения, например, карты с указанием на ней температурного рельефа, характера радиоактивности и т. д. Интерес представит и поиск района возможной внеземной жизни.

В таких аппаратах представится возможность использовать различные механизмы перемещения. Это в первую очередь колесные (подобные «Луноходу-1»), которые обладают устойчивостью, повышенной грузоподъемностью и скоростью. Затем можно назвать гусеничные, имеющие высокую проходимость. Возможны также шнековые, прыгающие, шагающие транспорты.

Сравнивая известные типы систем перемещения, следует отметить, что колесные механизмы обладают рядом преимуществ. Однако необходимо учитывать зависимость информационных показателей аппарата от выбранного способа перемещения, от возможностей осуществления различных типов траекторий осмотра поверхности, от точной координатной привязки этих траекторий к карте местности, от способности механизма не нарушать естественного состояния поверхности и т. д. Можно полагать, что в будущем при решении ряда конкретных задач шагающие и прыгающие аппараты могут оказаться конкурентами колесных.

Комплекс задач, решаемых с помощью планетоходов, не ограничивается чисто исследовательскими целями. Такие аппараты будут создаваться и для транспортных целей. Их можно представить себе в виде автоматических и обитаемых самодвижущихся исследовательских и транспортных аппаратов. Снабженные манипуляторами, они найдут широкое применение в строительстве на поверхности, например, Луны различных сооружений, обсерваторий, энергетических баз.

Таким образом, самодвижущиеся аппараты, снабженные соответствующими информационными системами и манипуляторами, необычайно расширяют возможности человека для исследования поверхности Луны и других небесных тел, сказал в заключение профессор Г. П. Катыс. И в этом многообещающем направлении самоходный аппарат «Луноход-1» является первенцем, за которым, несомненно, последует большое число разнообразных космических самодвижущихся аппаратов.

СООБЩЕНИЯ КОММЕНТАРИИ
ОРБИТА МЕЖДУНАРОДНЫХ СОБЫТИЙ
ОТ КОРРЕСПОНДЕНТОВ ТАСС и АПН

УДАРЫ ПАТРИОТОВ

Агентство печати Освобождение передает из Южного Вьетнама, что подразделения Народных вооруженных сил освобождения (НВСО) в провинции Тайнинь 1 и 4 ноября атаковали противника, проводившего операцию по «умиротворению». Патриоты уничтожили 112 вражеских солдат и сбили самолет.

Специальные команды по борьбе с вертолетами 5 и 11 ноября сбили в провинции Ратьзя две боевые машины противника и уничтожили их экипажи.

В боях в провинции Фуйен за первую декаду этого месяца бойцы НВСО вывели из строя 62 солдата и офицера противника, в том числе 35 сеульских войск. Патриоты сбили также два самолета и захватили большое количество военного снаряжения.

(ТАСС, 23 ноября).

ТРИУМФ СОВЕТСКОЙ НАУКИ

Печать зарубежных стран публикует многочисленные комментарии, а также высказывания ученых и государственных деятелей, дающих высокую оценку выдающемуся достижению советской науки в исследовании космоса.

ВАРШАВА. (ТАСС). «Экспедиция «Лунохода-1» — яркое свидетельство того, что автоматам в космосе можно доверить самые ответственные научные задания», — заявил председатель комитета по исследованию и мирному использованию космического пространства Польской Академии наук профессор Стефан Петровский. Космонавт, продолжал он, полет которого связан с массой дополнительных технических устройств, не сможет провести такой объем работ в космосе, как автомат.

Я хотел бы присоединиться к поздравлениям ученых всего мира и пожелать советским коллегам новых достижений в науке и технике на благо всего человечества, сказал С. Петровский.

БЕРЛИН. (ТАСС). «Советский Союз, — заявил вице-президент Немецкого астронавтического общества (ГДР) Э. Холлакс, — выбрал самый экономичный и самый безопасный для жизни человека путь осуществления программы космических исследований. Самоходная лунная лаборатория «Луноход-1» имеет принципиальное значение для проведения подобных экспериментов на других планетах».

ХАНОЙ. (ТАСС). Высокую оценку успеху Советского Союза в изучении Луны дают видные партийно-государственные деятели ДРВ.

Нгуен Зуй Чинь, член Политбюро ЦК Партии трудящихся Вьетнама, заместитель премьер-министра ДРВ, сказал в интервью корреспонденту ТАСС:

«Полет автоматической станции «Луна-17» и программа научно-технических исследований, проводимых «Луноходом-1», — это огромное достижение Советского Союза, которое, по оценке ученых мира, открывает новое направление в изучении космоса. Это достижение вдохновляет трудящихся нашей страны, и мы испытываем глубокую радость в связи с прогрессом социалистической науки и техники».

ВАШИНГТОН. (ТАСС). Газета «Вашингтон пост» в редакционной статье «Первый лунный автомобиль» пишет: «Русские продемонстрировали, что они могут послать этот аппарат в исследовательские рейсы в такие районы Луны, которые являются чересчур опасными для человека».

«Не будет удивительным, — подчеркивает «Вашингтон пост», — если русские доставят на Землю первые камни с Марса или высадят на эту планету первый движущийся аппарат».

ПАРИЖ. (ТАСС). «Менее чем за два месяца Советский Союз совершил два научных подвига — посадил на Луну две автоматические станции и доказал, что в прогрессе автоматики на сегодняшний день он идет впереди. Более того, это доказывает, что человек создал своего электронного брата, который уже почти сравнялся с ним, а завтра, возможно, и превзойдет его», — отмечает газета «Пари-жур».

Преступная агрессия США

В ночь с 20 на 21 ноября группы американских самолетов вторглись в воздушное пространство ДРВ, обстреляли ряд населенных районов, убили и ранили мирных жителей, обстреляли ракетами окрестности Ханоя.

В заявлении МИД ДРВ подчеркивается, что действия американских агрессоров — чрезвычайно серьезный акт войны, грубое посягательство на суверенитет и безопасность ДРВ, циничное нарушение Соединенными Штатами обязательства полностью прекратить бомбардировки Северного Вьетнама.

Массовая демонстрация протеста против возобновившихся налетов американской авиации на города ДРВ состоялась перед посольством США в Копенгагене.

В самих Соединенных Штатах возобновление бомбардировок территории ДРВ вызвало резкую критику в сенате. «Полнейшим безрассудством» назвал их сенатор Дж. Макговерн.

(ТАСС).

БЕГУТ ИЗ АРМИИ МАРИОНЕТОК

НЬЮ-ЙОРК, 23 ноября. (ТАСС). Масштабы дезертирства из южновьетнамской армии значительно выросли в этом году, свидетельствует газета «Нью-Йорк таймс». По ее словам, каждый месяц из армии сайгонских марионеток США дезертируют от 10 до 12 тысяч солдат. За два последних месяца только в Сайгоне и его пригородах было выловлено 1.645 дезертиров, которые были затем направлены обратно в части. Однако многие дезертиры скрываются по нескольку лет.

БОЕВОЙ ФОРУМ

ДЕЛИ. (ТАСС). Здесь завершила свою работу IV конференция писателей стран Азии и Африки. Участники этого представительного форума приняли основной документ — декларацию. В ней выражается уверенность, что конференция явится важной вехой на пути развития литературы народов двух континентов и будет содействовать делу освобождения народов, их социальному и культурному прогрессу.

В резолюциях, принятых форумом писателей, выражается твердая солидарность с народами, борющимися против сил империализма.

Высадка наемников в Гвинее

ЛОНДОН, 23 ноября. (ТАСС). Как сообщило радио Конакри, вчера утром группа иностранных наемников высадилась в районе Конакри в целях свержения нынешнего гвинейского правительства.

Корреспондент агентства Рейтер передает из Абиджана, что, как заявило радио Конакри, вторжение произошло с территории Португальской Гвинеи, где наемники проходили военно-диверсионную подготовку на португальских военных базах. Радио Конакри обратилось к лояльным правительству вооруженным силам с призывом оказать поддержку в деле защиты существующего строя. Организацией отпора высадившейся банде наемников руководит президент Гвинейской Республики Секу Туре.

Спорт

НОВОСТИ ХОККЕЯ

ПРАГА. Первые матчи на уровне сборных в декабре национальная команда Чехословакии проведет у себя дома 2-го и 4-го со сборной Швеции. С 6-го по 13 декабря сильнейшие хоккеисты Чехословакии выступят на Московском международном турнире. 16-го в Пардубицах и 18 декабря в Остраве сборная Чехословакии сыграет два матча с чемпионами мира — хоккеистами первой сборной СССР.

Готовясь к этим встречам, наставники чехословацких хоккеистов Я. Питнер и В. Костка внимательно присматриваются к игре не только знаменитых спортсменов, но и молодежи. По-видимому, в сборную на декабрьские матчи будут вновь приглашены Недомански, братья Холики, Черны, вернувшийся после выступления в профессиональной команде в США Иржик. Из молодежи большие надежды подает нападающий из клуба «Мотор» (Ческе Будейовице) Маржик. Он забросил в чемпионате страны 14 шайб и находится в списке бомбардиров на втором месте после опытного Хавела, забившего 15 голов.

ОТТАВА. В чемпионате профессиональной Канадо-американской национальной лиги в этом сезоне выступают четырнадцать клубов. Они разбиты на две группы. В восточной лидирует знаменитый «Монреаль-Канадиенс» — 21 очко после семнадцати матчей. По двадцать очков набрали «Нью-Йорк рейнджерс» и обладатель «Кубка Стэнли» — «Бостон брюинз». Малоизвестная команда из Ванкувера с пятнадцатью очками на четвертом месте. В западной группе, где играют сразу шесть «новоселов» высшей профессиональной лиги, как и можно было ожидать, лидирует «старичок» «Чикаго блек хоукс» — 24 очка после семнадцати встреч.

(ТАСС).

СЕГОДНЯ И ЗАВТРА

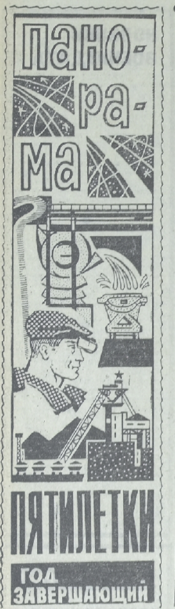
Коллегия Комитета по физической культуре и спорту при Совете Министров СССР обсудила итоги всесоюзного смотра спортивной и оборонно-массовой работы первичных комсомольских организаций и экзамена комсомольцев и молодежи по физической и военно-технической подготовке, посвященного 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. В нем приняли участие миллионы юношей и девушек. За это время более эффективно стали использоваться имеющиеся стадионы, бассейны, спортивные залы. При активном участии молодежи введены в строй сотни новых спортивных сооружений.

На заседании был рассмотрен проект комплекса «Готов к труду и защите Родины», который скоро станет предметом широкого обсуждения общественности.

Коллегия обсудила и наметила дальнейшие меры по развитию велосипедного спорта в стране.

На этом заседании звание заслуженного мастера спорта присвоено неоднократным чемпионам Европы по самбо Владимиру Покатаеву (Саратов) и Сергею Суслину (Ленинград), 12-кратному чемпиону страны по городкам Анатолию Рябцеву (Москва), известному альпинисту Петру Буданову (Ленинград), звание заслуженного тренера СССР — Н. Ф. Вечирко (гребля на ялах, Севастополь), А. П. Перекальскому (фехтование, Москва) и наставнику абсолютной чемпионки мира по спортивной гимнастике Людмилы Турищевой — В. С. Расторöцкому (Грозный).

(ТАСС).



ЛИТОВСКИЕ НОВОСТРОЙКИ

Там, где Нерис на крутом изгибе принимает воды своей сестры Вильняле, возвышается поросший густыми деревьями курган с древней башней на вершине. Вокруг кургана, на речных террасах раскинулся Вильнюс. В центральной его части узкие улочки, старинные строения, памятники далекого прошлого. Идешь здесь и словно по раскрытой книге читаешь многовековую историю города.

Памятная мемориальная доска на фасаде вокзала. На ней начертано: «7 сентября 1895 года В. И. Ленин приезжал в г. Вильно для установления связей с местными социал-демократами».

Со времени, когда В. И. Ленин был в Вильно, в сентябре этого года исполнилось три четверти века. Литва отметила тридцатилетие своего развития по ленинскому пути, своей жизни в братской семье советских народов. На протяжении этого периода были тяжелые годы: война, гитлеровская оккупация. Лежал Вильнюс в развалинах. Но вскоре поднялся из руин, расправил свои богатырские плечи.

Рядом со старым городом величественно раскинулись его новые районы. Мощно бьется пульс городской жизни. Во все стороны мчат троллейбусы, автобусы, легковые автомашины.

На левом берегу Нериса поднимается здание драматического театра. Год начала его строительства — 1966-й, первый год нынешней пятилетки. На правом берегу над стеной деревьев белеет новый корпус универмага. Строятся здания Музея революции, консерватории, сооружаются две гостиницы, комбинат бытового обслуживания. Там же взметнулись вверх фермы трибун стадиона. Строятся Дворец спорта на пять тысяч человек, водная станция, велотрек...

Центр нового микрорайона Жирмунай. Часть огромных двенадцатиэтажных домов стоит на возвышенности уступом, так что фасад каждого обращен к свету, к солнцу. Хорошо спланированы улицы, кварталы. Разбиты спортивные площадки, скверы. А рядом покрытый золотистым песком берег беспрерывно петляющего Нериса.

Жирмунай — это чудесное творение талантливых инженеров, архитекторов, строителей.

В северо-западной части города, на расчищенных площадках, в окаймлении сосен и елей стоят жилые дома. Величественные, красивые. Это — Лаздинай. В микрорайоне—столовые, поликлиника, универмаг, кинотеатр, АТС, стадион... За нынешнюю пятилетку здесь новоселами стали десятки тысяч вильнюсцев. А вскоре тут будет сто сорок тысяч жителей. По существу это новый город, новый Вильнюс.

Не только жилые кварталы, микрорайоны возводятся в Вильнюсе. Растет индустриальная мощь столицы республики. Город славится выпускаемыми здесь фрезерными, сверлильными и другими станками высокой точности, машинами для сельского хозяйства, электросчетчиками, электропылесосами, магнитофонами и другой промышленной продукцией.

В последние годы вступил в строй завод счетных машин, входящий ныне в объединение приборостроительных предприятий «Сигма». Завод счетных машин оснащен самой современной техникой и выпускает очень сложную продукцию — счетно-решающие комплексы. Высокую оценку получили созданные здесь электронно - вычислительная машина «Раса», электрографический множительный аппарат.

Приборостроители объединения «Сигма» в два раза увеличили выпуск приборов и средств автоматизации, досрочно выполнив свое пятилетнее задание.

А есть еще более молодое предприятие, родившееся в нынешней пятилетке. В шестьдесят шестом году были забиты первые колышки на окраине Вильнюса, на площадке, отведенной под строительство завода топливной аппаратуры. А через пару лет уже была выпущена первая продукция: топливные насосы, распылители, форсунки.

— Мы уже дали сто пятьдесят тысяч штук изделий,— рассказывает директор завода тов. Диджулис. — Темпы выпуска продукции наращиваем, боремся за безупречное качество.

Завод топливной аппаратуры — одно из тех предприятий, ввод в строй которого предусматривался Директивами XXIII съезда КПСС.

Мы в Утене, небольшом городке восточной части республики. Перед взором — почти на полкилометра вытянувшийся производственный корпус. Это крупнейшая в Прибалтике трикотажная фабрика. Год рождения ее 1968-й. В цехах — современное отечественное оборудование.

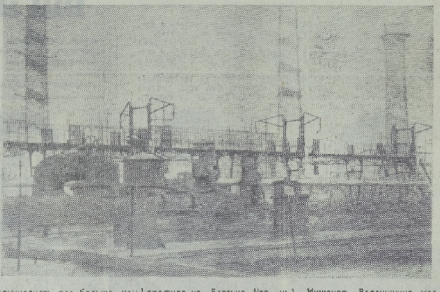
Пятнадцать миллионов единиц трикотажных изделий дает ныне фабрика. А после монтажа остального оборудования количество выпускаемых изделий будет доведено почти до восемнадцати миллионов штук.

От Утены рукой подать — Шауляй. Это один из крупных промышленных городов Литвы. Мы едем на одно из молодых предприятий, завершение строительства которого предусмотрено в нынешней пятилетке — телевизорный завод. Собственно, телевизоры в Шауляе начали выпускаться около десяти лет назад. В небольших цехах небольшой коллектив рабочих выпускал «Темп-6», затем «Таурас». Ныне там, где делались такие аппараты, находится гальванический цех. А рядом сооружен огромный железобетонный корпус, сверкающий бессчетным количеством окон, в котором и разместились головные цехи предприятия.

И телевизоры ныне выпускают другие — новая модель «Таурас-202» с кинескопом 59 см в диаметре.

По дороге на Клайпеду мы остановились в Плунге, расположенном на реке Бабрунге. Кирпичный, лесопильный, маслобойный — вот такими предприятиями был богат в недалеком прошлом городок. А ныне он становится известен тем, что в нем сооружен крупнейший в Прибалтике завод искусственных мягких кож. Время прописки и этого завода — нынешняя пятилетка.

В громадных светлых цехах уже стоит оборудование. Пущен экспериментальный цех. А к концу года вступят в действие главные производственные линии. 30 миллионов квадратных метров искусственной мягкой кожи будет давать в год это предприятие — в одиннадцать раз больше, чем ныне выпускают натуральной кожи все заводы республики.



Несколько часов езды от Плунге, и мы на берегу Балтийского моря в Клайпеде. Город-порт, где круглый год швартуются суда, всегда в бурном коловороте жизни. Клайпеда расширялась, благоустраивалась, хорошела. И ныне то тут, то там строительные площадки, над которыми, словно часовые, стоят башенные краны.

По вновь проложенной асфальтированной магистрали едем на южную окраину города. В Директивах XXIII съезда КПСС по пятилетнему плану в перечне предназначенных для строительства предприятий значится и клайпедская стройка — судоремонтный завод.

Вновь рождающемуся заводу по ремонту рыболовного флота суждено стать самым крупным предприятием такого профиля на Балтике. Что ж, гордится этим Клайпеда. А гигант утверждает свое право на жизнь. Четырнадцать гектаров — такая площадь потребовалась, чтобы разместить производственные корпуса. С места, где создан «новый залив», караван землечерпалок «перекачал» 900 тысяч кубометров грунта. Над водой этого залива возвышается громада плавдока. Док с берегом соединяет плавучая мастерская — уже действующее предприятие.

На полпути между Каунасом и Вильнюсом, у местечка Вевис, у трех озер выросла Литовская ГРЭС.

В нынешней пятилетке была поставлена задача — завершить строительство ГРЭС, довести ее мощность до 1.200 тысяч киловатт. И строители справились с этой задачей. Было установлено еще два энергоблока — по 300 тысяч киловатт.

Инженер Веланишкис, удостоенный ордена Ленина, окинул взглядом огромную территорию, где утвердилась ГРЭС, и рядом с ней раскинулся самый молодой город Литвы — Электронай, говорит:

— Строить ГРЭС нам помогали многие республики. Турбины и генераторы доставлены сюда из Ленинграда и Харькова, котлы—из Таганрога. К нам тянется газопровод из Прикарпатья.

Да, в бескорыстной помощи братских народов — залог успеха трудящихся Литвы. Республика успешно завершает свою пятилетку, готовя предстоящему XXIV съезду КПСС замечательные трудовые подарки, намечает новые рубежи в дальнейшем развитии экономики и культуры своего цветущего края.

М. ВЕРБИНСКИЙ.

На снимке: Литовская ГРЭС.
Фото автора.

ГАЗОВАЯ ЦЕЛИНА ОРЕНБУРЖЬЯ

В ОРЕНБУРГЕ — старинном городе на юге Урала — только и разговоров, что о хлебе. Целина нынче отблагодарила первопроходцев высоким урожаем.

И сегодня сюда снова едут первопроходцы. Но это уже те, что будут поднимать целину, имя которой Оренбургское газоконденсатное месторождение.

Слышал я о нем и раньше, но не представлял, чтобы здешние недра таили столько газа. Триллион кубометров! Сколько миллионов семей одновременно могут пользоваться оренбургским газом! Но газ и сталь варит, и электричество вырабатывает, и приводит в движение машины...

Важно еще вот что. Все современные крупнейшие месторождения природа запрятала в труднодоступной и малообжитой местности: Томское — в тайге, Газлинское — в пустыне, Вуктыльское — в тундре. А это? А это начинается у стен Оренбурга и тянется целых 120 километров вдоль реки Урал на запад. Близко города Поволжья и Урала, газопроводы Средняя Азия — Центр и Бухара — Урал.

От Оренбурга всего четверть часа езды с ветерком по степи—и попадаешь в Дедуровку. Здесь центр газовой целины. Здесь вышки по всему горизонту.

— Разведка закончена?

— Да, — подтверждает наш спутник геолог Александр Иванович Мороков.

— Осваивать начали?

Ответ заглушил рокот вертолета. Винтокрылая птица приземляется возле вышки. Минута, другая — и из нее выходят люди в робах.

— Вот вам и ответ, — показал на вертолет геолог. — Буровики прилетели из Куйбышева. Летят из Татарии и Башкирии. Летят потому, что одним оренбургским не справиться. Лишь в этом году предстоит пробурить еще около сорока скважин.

Сам Мороков тоже прилетел. Из Похвистнева. Работал там на газовом промысле. Но прослышал об «оренбургских миллиардах», собрал чемодан и сюда — на газовую целину. Теперь его задача — как можно быстрее насытить эксплуатационными скважинами месторождение.

Да разве он один?

Другой наш спутник, Вячеслав Сергеевич Семенов, из Бугуруслана. Назначили его начальником газосборного пункта. Конечно, будущего. Пункт этот побольше иного промысла. Рассчитан на добычу и первичную обработку пяти миллиардов кубометров газа в год. На пункте аккуратными рядами выстроятся установки обезвоживания, сушки, сепарации газа, емкости, где он будет храниться.

А пока?

...На большой расчищенной площадке в степи десятка два котлованов, вздыбившийся бетон да первые емкости, установленные на фундаментах.

Минуем растущую эстакаду.

— Юра, на минуточку,— зовет Семенов.

Подходит парень и представляется.

— Юрий Коптев — монтажник.

— Как твои? — спрашивает начальник.

— Трудятся, — отвечает парень. — Вчера ничего здесь не стояло, а сегодня вон она — эстакада. Жаль, день короткий. Приходится и вечера прихватывать.

Проводил Семенов парня — и к нам.

— Вот таких бы нам побольше, — сказал Вячеслав Сергеевич. — Пришел из армейского стройбата, готовый монтажник.

А Юра не только сам пришел на стройку, но и увлек за собой брата Алексея. Служил Алексей в далеком от Оренбурга городе. Решил осесть там, когда уволится в запас. Планы поломало письмо Юрия: «Братуха, приезжай к нам на газовую целину, — писал Коптев.— Дел здесь великих лет на пятнадцать с гаком». И вот всего вторую неделю Алексей на стройке, а живет уже, как и все, одной мыслью — до зимы отрыть все 28 котлованов и открыть фронт работ бетонщикам и монтажникам. Поджимают сроки: в июне будущего года первая очередь пункта должна быть в строю. Бригады монтажника Коптева, плотника Соболева и многие другие несут вахту в честь XXIV съезда партии, и что ни день, то новая трудовая победа на их счету.

«ГП» — так коротко называют газосборный пункт — одна из многих «горячих точек» большой стройки. Газ оренбургский богат конденсатом, серой, углекислотой. Все эти ценнейшие для химиков компоненты будут «выжаты» из газа на очистительных и газобензинных заводах. Площадка для них подобрана. Завозится оборудование.

Очищенный газ снова спустится под землю и по газопроводу протяженностью свыше 500 километров достигнет топок Заинской ГРЭС в Татарии. Монтажники Флюра Харисова, прославившиеся на нефтепроводе «Дружба», сваривают плети труб и готовятся к штурму реки Урал. Это первый переход. А всего их на пути газопровода будет двенадцать. Сооружается также трубопровод на нефтехимические заводы Башкирии.

Так под Оренбургом рождается сегодня ожерелье промыслов, заводов и трубопроводов. К концу новой пятилетки газовая целина Оренбуржья станет выдавать за год 15 миллиардов кубометров «голубого топлива», а в перспективе — 25—30 миллиардов.

Эти цифры назвал нам Владимир Александрович Швец — начальник управления «Оренбурггазпром».

— Заложим еще для газовиков город-спутник Оренбурга на 10—12 тысяч жителей, — сказал он. — Приличный город в степи со всеми удобствами. Соединим его дорогой с промыслами и заводами. Все рабочие будут жить в новом городе.

— Есть ли у вас проблемы?

— Хоть отбавляй, — говорит Владимир Александрович. — Главное — рабочая сила. Нужны строители. Примем и разместим эшелон, даже два. Особая нужда на тех, кто заканчивает срок армейской службы...

Оренбургская стройка скоро, очень скоро станет Всесоюзной ударной комсомольской. Она набирает силу.

А. СЫРОВАТКИН,
корр. ТАСС.

Оренбург.

НЕФТЕПРОВОД ДЕЙСТВУЕТ!

Завершены испытания второй очереди нефтепровода Узень—Куйбышев. В него началась закачка промышленной нефти Мангышлака.

Первую очередь трассы — от Узени до Гурьева строители проложили в труднейших условиях пустынного полуострова Мангышлак за четырнадцать месяцев — почти вдвое раньше срока. Вторая очередь, которая значительно больше первой, сооружена еще быстрее, хотя при этом пришлось форсировать восемь рек.

Горючее движется сейчас от берегов Урала к Волге. Высокопарафинистая мангышлакская нефть, застывающая уже при плюс 30 градусах, в пути греет себя сама. Текучесть ей сохраняют огромные печи, отапливаемые той же нефтью. Проектная мощность уникального трубопровода — десятки миллионов тонн в год. Уже в нынешнем году куйбышевские нефтепереработчики примут сотни тысяч тонн горючего «полуострова сокровищ». А всего страна в этом году получит 14 миллионов тонн казахстанской нефти. Это в семь раз больше, чем было добыто жидкого топлива в республике за 1965 год.

Р. ЛЕЙМАН,
корр. ТАСС.

АГРОГОРОД В ГОРАХ

На высоте трех тысяч метров, в центре горной цепи Таласского Ала-Тоо, северной гряды Тянь-Шаня, расположены угодья киргизского колхоза «Каракол».

Суров здесь климат. С октября начинается зима, и лишь в мае, когда в южных районах республики уже поспевает черешня и клубника, в горах зацветают сады.

Зато летом здесь приволье. Буйно цветут горные луга, на которых пасутся тысячные отары овец и молочные стада.

Купре-Базар — новый поселок крупной овцеводческой артели «Каракол», награжденной орденом Трудового Красного Знамени. До образования «Каракола» в ущельях лепилось несколько мелких селений. Жили в традиционных кибитках.

Так было до тех пор, пока одиннадцать лет назад не произошло объединение десятка сельскохозяйственных артелей в один крупный колхоз. Тогда же правление нового колхоза постановило: построить на центральной усадьбе поселок современного типа.

Председатель колхоза Рыспек Айдаралиев говорил тогда землякам:

— Отстаем от времени. Отстаем от людей. А при наших доходах можем жить не хуже горожан.

Седобородые аксакалы взвешивали все. Нелегко было покинуть насиженные места. Да и, кроме всего прочего, предстояло объединить в одном селении несколько родов, где корни родства уходили в века.

Молодежь уже не знала этих связей, а если и знала, то не цеплялась за них. Поэтому предложение председателя колхоза было встречено ею с восторгом.

— Дворец культуры нам нужен!

— Стадион...

— Кинотеатр...

— Бассейн...

Строиться решили в местечке Купре-Базар у моста. Когда-то, в далеком прошлом, по Таласской долине пролегали торговые караванные тропы. Берега прозрачной горной реки у подножия большого перевала, за которым лежала южная знойная земля Ферганы, служили местом стоянки караванов. Во время их встреч начинались торги, базары.

В одном из московских проектных институтов был составлен генеральный план строительства.

За его осуществление взялись дружно. Сейчас свыше 700 жилых домов в Купре-Базаре. В каждом три-четыре комнаты, кухня и веранда, электричество, газ, водопровод. Правда, этим сегодня уже никого не удивишь, но между тем лишь десять лет назад о газе и водопроводе здесь знали понаслышке.

Когда развернулось строительство, в колхозе организовали кассу взаимопомощи. В ней больше полумиллиона рублей. Общие вклады помогли тем, кто сразу же не мог внести достаточно средств. Два дома построили за счет общественных фондов. Один— для пенсионеров, другой — многодетной вдове Мокуевой.

Ныне колхоз отчислил на капитальное строительство около полумиллиона рублей. Ведь доходы артели неуклонно растут. Если в 1959 году общий денежный доход составил 700 тысяч рублей, то в 1969 году он достиг 2 миллионов 700 тысяч рублей.

Сейчас в Купре-Базаре есть Дом культуры со зрительным залом на 500 мест, бытовой комбинат, магазины, больница с новейшим оборудованием, столовая, маслозавод, вальцовая мельница, большая школа современного образца на тысячу учащихся.

...Мы идем с председателем колхоза Рыспеком Айдаралиевым по главной улице поселка.

— Мы назвали ее именем Ленина, — говорит председатель. — Как видите, она почти застроена. Остается возвести детский комбинат, торговый центр, молодежное кафе, гостиницу, еще один Дворец культуры на 1.200 мест. Будем строить закрытый стадион. В поселке разместится филиал Киргизского республиканского исторического музея. У нас собран богатый материал.

Колхозники «Каракола» хотят видеть свой Купре-Базар красивым современным центром.

Мария ЕРОШЕНКО.
(АПН).

ПОДВОДНЫЙ БУЛЬДОЗЕР

С баржи в воду разгрузили камень. На морское дно опустились водолазы. Им предстояло выравнять «каменную» постель для оснований гидротехнических портовых сооружений. Вручную переносили они под водой с одного места на другое камни, вес которых зачастую достигал 70—75 килограммов, заполняя ими впадины. Работа идет медленно. В среднем за смену водолаз выравнивает десять—пятнадцать квадратных метров площади.

На одном из участков Таллинского порта сейчас работает подводный планировщик «Рижанин». Он заменяет тяжелый и опасный труд водолазов. Этот плавучий механизм транспортируется морским буксиром. На двух его понтонах располагается рама с 60-тонной железобетонной плитой. На специальных тросах ее опускают на морское дно. К плите прикреплена стрела, на которой имеется нож. Он-то и производит планировку каменных или щебеночных «постелей». Автор оригинальной установки — заслуженный изобретатель Латвийской ССР, кандидат технических наук Николай Красов. Опытный образец «Рижанина» изготовлен на подсобных предприятиях треста «Балтморгидрострой».

— «Рижанин» может работать на больших глубинах при волнении моря до 4—5 баллов, — сообщил главный инженер этого треста Феликс Саар. — Установка имеет собственный грейфер и не нуждается в плавучем кране. Подводный бульдозер маневренен. Он может быстро перемещаться с одного участка порта на другой. Все операции по планировке каменных и щебеночных «постелей» автоматизированы. Достигнута высокая производительность. Примерно 150—250 метров площади за смену выравнивает «Рижанин».

Кроме планировки «постелей», «Рижанин» может перевозить и монтировать бетонные плиты весом до 50 тонн. Раньше для этой цели требовался такой же грузоподъемности плавучий кран, сменный экипаж которого — 10 человек. «Рижанин» же обслуживают трое рабочих.

Государственная комиссия приняла подводный планировщик «Рижанин» и рекомендовала его к серийному выпуску.

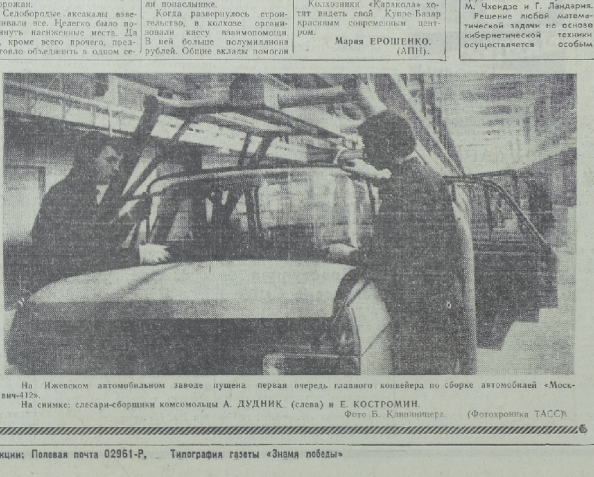
Игорь ТВЕРСКОЙ,
корреспондент АПН.

АВТОМАТ КОНТРОЛИРУЕТ РАБОТУ ЭВМ

Автоматическое устройство, позволившее значительно повысить точность работы электронных вычислительных машин, создано грузинскими учеными М. Чхеидзе и Г. Ландария.

Решение любой математической задачи на основе кибернетической техники осуществляется особым устройством — сумматором. В этом компактном приборе в результате быстрого выполнения многочисленных операций происходят иногда так называемые самопроизвольные сбои работы механизма. Иногда они исправляются самой машиной, но чаще требуется вмешательство человека.

Оригинальный автомат в процессе работы электронной машины самостоятельно обнаруживает ошибки, происходящие в механизме сумматора в момент сбоя.



На Ижевском автомобильном заводе пущена первая очередь главного конвейера по сборке автомобилей «Москвич-412».

На снимке: слесари-сборщики комсомольцы А. ДУДНИК (слева) и Е. КОСТРОМИН.

Фото Б. Клипиницера. (Фотохроника ТАСС).

Ответственный редактор
В. В. МАЯКОВ.

Слушайте «Волгу»

Среда, 25 ноября

19.00 — Обзор газет. 19.10 — Передача В. Бысько «Ждут солдат новостройки». 19.20 — Концерт по заявкам. 19.40 — «Из опыта работы культпросветучреждений». 19.45 — Молодежные песни. 19.50 — В частях и подразделениях Групп войск.

В Доме офицеров

24 ноября

ГЛАВНОЕ ЗДАНИЕ. Художественный кинофильм «Вратарь». Начало в 19.00, 21.00.

КИНОЗАЛ № 2. Новый советский художественный кинофильм «Разоблачение». Начало в 19.00.

НОВОСТИ • СОБЫТИЯ • ФАКТЫ

ОБЖИГОВЫЙ ГИГАНТ

Инженеры Уралмашзавода начали разработку крупнейшего в мире комплекса для производства железорудных окатышей — лучшего доменного сырья. Обжиговая конвейерная машина этого комплекса будет иметь рабочую площадь более 500 квадратных метров — почти в пять раз больше, чем у прежних машин такого типа. Ее длина — 150, ширина — 14, высота — 19 метров.

По сравнению со всеми существующими обжиговыми машинами новый агрегат более экономичен и надежен в эксплуатации. Расход природного газа на тонну готовых окатышей снизится благодаря ряду примененных новшеств на 13 процентов.

Новый комплекс сможет давать ежегодно до 3,6 миллиона тонн окатышей.

МЕХАНИЧЕСКАЯ МЕЛЬНИЦА

Даже самые прочные материалы не могут устоять перед установкой для дробления слитков ферросплавов, разработанной специалистами Института горного дела Сибирского отделения Академии наук СССР. Она измельчает за час 10—15 тонн металлургического сырья.

(Корр. ТАСС).

Г802274. Адрес редакции: Полевая почта 02961-Р, Типография газеты «Знамя победы» Заказ № 274.