Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

КРАСНЫЙ СЕВЕР

ГАЗЕТА ОСНОВАНА В МАЕ 1917 ГОДА

Выходит шесть раз в неделю

ЧЕТВЕРГ, 11 ЯНВАРЯ 1973 г.

№ 9 (16648)

Цена 2 коп.

ОРГАН ВОЛОГОДСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

НАШ ДЕВИЗ: БОЛЬШЕ, ЛУЧШЕ, ДЕШЕВЛЕ

АКТИВНОСТЬ КОММУНИСТА

Завершен второй год пятилетки. Многие коллективы трудящихся досрочно отрапортовали о выполнении государственных планов и заданий. Наиболее передовые из них за достижение навысших результатов в социалистическом соревновании в честь 50-летия образования СССР награждены Юбилейным почетным знаком ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета СССР, Совета Министров СССР и ВЦСПС, а также Юбилейными почетными грамотами Президиума Верховного Совета РСФСР, Совета Министров РСФСР и ВЦСПС или удостоены высокого звания имени 50-летия СССР.

Инициаторами славных дел выступают коммунисты. Их ценные начинания, почины, личный пример являются действенным средством повышения трудовой и политической активности, мобилизующей силой за досрочное выполнение заданий пятилетнего плана.

Так, большую роль в завоевании почетного звания имени 50-летия СССР коллективом совхоза «Коротаихинский» Грязовецкого района сыграла активная производственная и общественная работа. проводимая коммунистами директором совхоза Л. Н. Бурцевым, главным инженером В. В. Мальцевым, главным зоотехником Л. А. Зверевой, зоотехником третьего отделения Л. А. Маршувой и другими. Для их деятельности характерно сочетание высокой ответственности за порученное дело с активной работой по воспитанию членов коллектива.

Движимые высокими патриотическими чувствами, большой заботой об успехе общего дела, стремясь внести свой достойный вклад в досрочное выполнение пятилетки, механизатор колхоза «Родина» Вологодского района коммунист В. Н. Поляков принял обязательство сэкономить за пятилетку столько средств, чтобы их было достаточно для покупки нового трактора. Перевыполнив и взяв повышенное обязательство на пятилетку комплексная бригада коммуниста Н. А. Харитонова из Митинского леспромхоза. Таких примеров в партийных организациях области много. Активность коммунистов проявляется как в авангардной роли на производстве, так и в участии в общественной жизни, в повышении идейно-политического, общеобразовательного уровня, профессионального мастерства, в борьбе с недостатками и отрицательными явлениями, с нарушениями правил социалистического общежития, норм коммунистической морали.

«Если ты коммунист, твой долг — не пасовать перед трудностями, не поддаваться отсталым настроениям, а быть сознательным и активным бойцом», — сказано в Отчетном докладе ЦК КПСС XXIV с'езду партии. Выполняя указания с'езда, партийные организации области многое сделали по воспитанию активности коммунистов, созданию условий для ее проявления и развития.

Постоянно заботится о повышении активности коммунистов партийная организация Монзенского домостроительного комбината. Здесь осуществляется дифференцированный подход ко всем категориям членов партии, учитываются их индивидуальные особенности и возможности. Много внимания уделяется развитию среди коммунистов движения за коммунистическое отношение к труду, участию их в рационализаторской, изобретательской работе. Коммунисты руководители и инженерно-технические работники проводят большую идейно-политическую работу в коллективе. Известно, что основой высокой активности, ее источником является идейная убежденность, сознание правоты дела партии, которому служит каждый коммунист. Поэтому партийные организации уделяют много внимания марксистско-ленинской учебе их, постоянно контролируют их работу по повышению идейно-политического уровня, экономических знаний, общеобразовательной подготовки.

Важным средством повышения активности коммунистов являются партийные поручения. В период отчетно-выборных партийных собраний проделана большая работа по их упорядочению. Около четырех тысяч активистов разгружено от излишних поручений, а шесть с половиной тысяч вновь вовлечены в активную партийную работу. Примером широкого вовлечения коммунистов в активную деятельность служит Череповецкая городская партийная организация, где свыше 90 процентов коммунистов имеют постоянные партийные поручения.

Вошли в практику отчеты и сообщения членов и кандидатов в члены партии о выполнении партийных поручений, социалистических обязательств, требований Устава КПСС. Особое место во всей системе воспитания активности в настоящее время играют собрания, которые проводятся в соответствии с решениями майского [1972 г.] Пленума ЦК КПСС «Об обмене партийных документов».

Собеседования, проводимые в обстановке высокой требовательности, партийной принципиальности, помогают коммунистам осознать свои недостатки, преодолеть робость, пассивность, активно включиться в работу парторганизации. Вот один из примеров этого. В августе в Сокольском горкоме КПСС состоялась беседа с рабочим Сухонского целлюлозно-бумажного комбината В. Д. Спешиловым, который вел себя пассивно в партийной жизни, нарушал требования Устава КПСС. Беседа принесла заметные результаты. Теперь этот коммунист замечаний в поведении не имеет, перевыполняет сменные задания, активно работает в цеховом комитете профсоюза.

Активность коммуниста не является внутрипартийным делом. Она на виду всего коллектива, взывает к инициативе окружающих, увлекает беспартийных. Опыт, практика многих парторганизаций убеждают в том, что очень важно создать условия для проявления активности и творчества коммунистов, вовремя поддержать их инициативу, одобрить и распространить передовые начинания.

Задача партийных организаций сейчас заключается в том, чтобы использовать героическую обстановку, вызванную празднованием 50-летия образования СССР, принятыми недавно постановлениями ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ о развертывании Всесоюзного социалистического соревнования работников промышленности, строительства, транспорта и сельского хозяйства за досрочное выполнение народнохозяйственного плана на 1973 год, для дальнейшей активизации всей партийной и общественной жизни, чтобы все коммунисты определили свои личные планы на этот год пятилетки и еще больше активизировали свою работу по выполнению решений XXIV с'езда КПСС.

В ОБКОМЕ КПСС, ОБЛИСПОЛКОМЕ И ОБЛСОВПРОФЕ

ПЕРЕДОВИКАМ ЖИВОТНОВОДСТВА — МАТЕРИАЛЬНЫЕ И МОРАЛЬНЫЕ ПООЩРЕНИЯ

Бюро обкома КПСС, исполком областного Совета депутатов трудящихся и президиум облсовпрофа определили следующие меры материального и морального поощрения коллективов ферм и бригад, передовиков животноводства области — победителей во Всесоюзном социалистическом соревновании работников животноводства за увеличение производства и заготовок продуктов животноводства в зимний период 1972—1973 гг.

Для награждения передовых ферм и бригад учреждено 60 красных вымпелов обкома КПСС, облисполкома и облсовпрофа. Вымпелы решено вручать по итогам IV квартала 1972 года и I квартала 1973 года и в целом по итогам months — коллективам ферм и бригад, добившимся наилучших показателей в работе в стойловый период.

Для награждения передовиков животноводства области, добившихся наилучших показателей в работе за стойловый период, учреждено 760 Почетных грамот обкома КПСС, облисполкома и облсовпрофа.

Для премирования коллективов ферм и бригад, колхозов, совхозов и других государственных хозяйств учреждено 95 денежных премий от 600 до 1000 рублей каждая. Денежная премия по желанию коллектива фермы или бригады может расходоваться на приобретение предметов культурно-бытового назначения коллективного пользования.

Для премирования передовиков животноводства учреждено 280 ценных подарков стоимостью до 80 рублей каждый.

Облпотребсоюз обязан выделить в 1973 году 30 автомобилей «Москвич», 130 автомобилей «Жигули», 160 тяжелых мотоциклов для продажи передовикам животноводства — победителям во Всесоюзном социалистическом соревновании.

Для передовиков животноводства области выделяется 160 льготных туристических путевок и путевок в санатории и дома отдыха.

Доведено до сведения, что Совет Министров РСФСР в целях поощрения коллективов ферм, бригад и передовиков животноводства, добившихся в области наилучших показателей во Всесоюзном социалистическом соревновании, учредил Почетные грамоты Министерства сельского хозяйства РСФСР и ЦК профсоюза рабочих и служащих сельского хозяйства и заготовок и Министерства совхозов РСФСР и ЦК профсоюза рабочих и служащих сельского хозяйства и заготовок. Награждения этими Почетными грамотами производится по решению областных сельскохозяйственных и профсоюзных органов.

Урожай закладывается сегодня

ТОННЫ ПЛОДОРОДИЯ

По 12,5 тонны органики на гектар пашни внесли в прошлом году механизаторы колхоза «Красные Талицы» Кирилловского района. В сочетании с рациональным применением минеральных удобрений, эта работа окупилась урожаем. Несмотря на засуху, каждый гектар пашни дал 16 центнеров зерна, а бригада И. Успова сумела получить по 25 центнеров ячменя, по 22 — ржи, по 18 центнеров овса.

Включившись в социалистическое соревнование за увеличение производства продуктов земледелия и животноводства в 1973 году, труженики колхоза дали слово увеличить урожайность зерновых культур на 3 центнера. На выполнение этой задачи и направлены усилия механизаторов колхоза.

На торфяник между деревнями Кузнецово и Андреево, один за другим подходят тракторы под погрузку. Всего их здесь работает 16.

— Действуют два звена, — рассказывает председатель колхоза В. С. Сергеев. — Ребята ежедневно перевыполняют нормы выработки.

Правление колхоза заключило с механизаторами договор. Два звена обязались вывезти и фермам для приготовления компостов 14 тысяч тонн торфа. Эта работа должна быть выполнена в течение трех месяцев. Звено, справившееся с заданием раньше намеченного срока, получит дополнительную оплату в размере 20 процентов к заработку, а звено, занявшее второе место, — 15 процентов.

Итоги соревнования механизаторов подводятся ежедневно. Каждый, кто поработал в этот день лучше других, получает полуторную оплату.

На снимках: звеньевой И. Горбунов (слева) и механизаторы Е. Хохлов и В. Плаксин. Они — призеры первого дня работы в новом году: разгрузка удобрений для компостирования.

Фото А. ЖИДКОВА.

ДЛЯ ПОДКОРМКИ ОЗИМЫХ

На дворе январь, а на полях мало снега. Учитывая, что это может отразиться на озимых, специалисты колхоза «Строитель коммунизма» Белозерского района решили подкормить их минеральными удобрениями—весной они будут лучше развиваться. Механизаторы выехали на поля и стали рассеивать удобрения при помощи «РУМ-3».

За короткое время минеральные удобрения рассеяны на озимые, а также на луга и пастбища, всего на площади 200 гектаров. Работа продолжается. Механизаторы в первую очередь проводят эту работу на ровных, лишенных склонов участках, где удобрения не будут смыты весенним паводком.

(Наш соб. корр.).

ПО СЛЕДАМ ВЫСОКИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

ИТОГИ ГОДА ВДОХНОВЛЯЮТ

ГОСПЛЕМЗАВОД «МОЛОЧНОЕ» ПОЛУЧИЛ ПО 5111 КИЛОГРАММОВ МОЛОКА ОТ КОРОВЫ

Коллектив нашего госплемзавода, посмотрев на сложные погодные условия, выполнил и минувшим году значительных успехов. От каждой из 740 коров получено в среднем по 5111 килограммов молока, или на 64 килограмма больше, чем в предыдущем году. Валовое производство молока возросло на 172 центнера, а его реализация — на 1577. Сверх плана с заданием сдано 4336 центнеров молока.

Замечательных результатов достигли наши передовики. Доярки Лидия Николаевна Морозова и Нина Васильевна Сорова при двухсменной работе от каждой коровы надоили по 6064 килограмма молока с прибавкой к уровню 1971 года на 672 килограмма, а Лия Николаевна Куликова и Екатерина Ивановна Якшукова, тоже работающие на двухсменке,—по 6012 килограммов, что превышает уровень предыдущего года более чем на 500 килограммов. Следует отметить, что доярки Е. Н. Якшукова и Л. Н. Куликова уже в течение шести лет надаивают молока более 5,5 тысячи килограммов от коровы.

Бригада, которую возглавляет коммунист В. А. Малков, добилась рекордного надоя, получив по 5897 килограммов молока от коровы, или на 220 больше, чем в предыдущем году. В целом питая фермы (управляющий И. И. Пушилов, зоотехник И. А. Малкова) от каждой из 150 коров получила по 5557 килограммов молока, что на 200 килограммов больше, чем в 1971 году.

Конечно, такие успехи не пришли сами по себе. Они достигнуты благодаря напряженному и самоотверженному труду большого коллектива госплемзавода.

Борьба за большое молоко, за выполнение принятых обязательств началась с первых дней года и особенно усиливаться, когда сложились трудные погодные условия. Для того, чтобы восполнить недостаток кормов на пастбищах, уже в августе пустили в ход установки по заправке грубых кормов и с 1 сентября, на месяц раньше срока, весь скот перевели на полный зимний рацион кормления.

В хозяйстве намного меньше, чем в прошлые годы, заготовлено силоса и корнеплодов. Учитывая это, стали широко использовать на корм скоту яровую солому в приготовленном виде. Применяют дрожжевание, калцинирование и запарку ее.

В хозяйстве составляются групповые рационы кормления коров, а для новотельных — индивидуальные. Такая система кормления способствует раздою коров.

Для контроля за раздоем коров производится ежедневный учет надоя молока от каждой коровы.

Все эти и другие мероприятия позволили не только удержать надои молока на уровне предыдущего года, но значительно их увеличить. Так, за октябрь, ноябрь и декабрь производство молока в среднем от коровы увеличилось на 74 килограмма, а валовое — на 732 центнера.

Хорошо начали животноводы третий год пятилетки. Среднесуточный надой от коровы сейчас в целом по хозяйству достигает 14 килограммов, что на один килограмм больше прошлогоднего, а валовой — на одну тонну больше. При этом затраты кормов на один центнер молока снизились по сравнению с предыдущим годом более чем на 10 кормовых единиц.

Включившись во Всесоюзное социалистическое соревнование, коллектив животноводов госплемзавода «Молочное» взял обязательство за стойловый период 1972-73 годов надоить в среднем от коровы не менее 3730 килограммов молока, что выше уровня прошлого года на 54 килограмма.

М. ПЕТРУШКИН,
главный зоотехник госплемзавода «Молочное».

НА ЛЕСНЫХ ДЕЛЯНКАХ

СЧЕТ НА МИНУТЫ

Минувший год знаменателен для нас радостными событиями. Высокие результаты леспромхоза за достижение наивысших результатов во Всесоюзном социалистическом соревновании в ознаменование 50-летия образования СССР награжден Юбилейным почетным знаком ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета СССР, Совета Министров СССР и ВЦСПС.

Значительного успеха достигла и наша бригада. План прирежевки древесины выполнен досрочно, выдано сверх него 9394 кубометра древесины, это на две с лишним тысячи кубометров больше, чем предусмотрено обязательством.

Добиться такого результата нам удалось за счет полного использования рабочего времени. Мотористы и оператор стремятся выходить на работу пораньше, чтобы заблаговременно проверить и подготовить механизмы. Простоев не бывает.

С чувством огромного удовлетворения, как новое проявление заботы партии о труде советского человека, восприняли мы постановление ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «О развертывании Всесоюзного социалистического соревнования работников промышленности, строительства и транспорта за досрочное выполнение народнохозяйственного плана на 1973 год». Мы заявили что в соревновании за досрочное выполнение задания третьего, решающего года пятилетки будем бороться за первое место среди бригад леспромхоза и раскряжуем в текущем году не менее 51 тысячи кубометров древесины.

Н. ШИШОВ,
бригадир комплексной бригады нижнего склада Югского леспромхоза Печенгско-Городецкого леспромхоза.

СОЦИАЛИСТИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

КОЛЛЕКТИВА РАБОЧИХ, ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ И СЛУЖАЩИХ ЧЕРЕПОВЕЦКОГО ЗАВОДА АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЯ «КРАСНАЯ ЗВЕЗДА»

Развернув социалистическое соревнование за достойную встречу 50-летия образования СССР и претворяя в жизнь решения XXIV с'езда КПСС, коллектив завода успешно выполнил социалистические обязательства двух лет девятой пятилетки. Досрочно, 15 декабря 1972 года, завершено выполнение плана первых двух лет пятилетки по производству продукции. Получено сверхплановой прибыли 102 тысячи рублей. План реализации продукции минувшего года выполнен 23 декабря.

В ответ на призыв партии и правительства дать в третьем, решающем году пятилетки больше продукции, лучшего качества и при меньших затратах коллектив предприятия включился во Всесоюзное социалистическое соревнование и берет на себя следующие обязательства на 1973 год:

Государственный план текущего года по валовой и чистой продукции и планы поставок и кооперированных поставок выполнить 26 декабря, выпустить и реализовать сверхплановой продукции на 100 тысяч рублей.

Получить сверхплановой прибыли 25 тысяч рублей. Задание по росту производительности труда перевыполнить на 1 процент. Снизить трудоемкость выпускаемых изделий на 4 процента. Сэкономить черных и цветных металлов 50 тонн, условного топлива — 15 тонн, электроэнергии — 50 тысяч киловатт-часов. Получить экономии от внедрения рационализаторских предложений 20 тысяч рублей.

Освоить серийное производство двух видов новой продукции.

Выполнить план технического прогресса, предусматривающий дальнейшее совершенствование технологических процессов и механизацию трудоемких работ, улучшение организации труда, снижение себестоимости выпускаемой продукции и за счет этого получить экономический эффект 50 тысяч рублей.

Увеличить выпуск товаров народного потребления на 9,5 процента к уровню 1972 года.

Вести дальнейшее совершенствование технологии производства экспериментальных колонок М367М3 и осуществить аттестацию узлов и деталей на заводской Знак качества и колонки с электроподогревом М315.

Выпустить продукции для сельского хозяйства на 1370 тысяч рублей. Оказать шефскую помощь сельскохозяйственным предприятиям и организациям области и совхозу «Восход» на 60 тысяч рублей.

Продолжить соревнование за получение звания предприятия высокой культуры. Снизить долю ручного труда на основных и вспомогательных работах на 5 процентов.

Отработать на благоустройстве города, завода и строительстве заводской базы отдыха каждому члену коллектива по 15 часов. Заасфальтировать 1000 квадратных метров заводской территории, посадить 100 деревьев, 1000 кустов и 10 тысяч цветов.

Расширить сеть экономических школ и школ коммунистического труда и довести численность обучающихся в 1973 году до 300 человек.

Продолжить соревнование с Бежецким заводом республиканского об'единения «Росавтоспецоборудование».

Принято на собрании рабочих, инженерно-технических работников и служащих.

ТРЕВОЖНЫЙ СИГНАЛ

ВАГОНЫ СТОЯТ...

Плохая работа некоторых организаций Вологды по приему грузов в выходные и праздничные дни создает дополнительные трудности для железной дороги.

Железнодорожники не раз пред'являли претензии к руководителям универсальной базы Рособувторга, областной базы «Сельхозтехники». А база Росхозторга (управляющий тов. Устинов) с удивительным упорством постоянно отказывается принимать грузы по выходным и праздничным дням. Так, например, на грузовом дворе Вологодской городской товарной станции 10 декабря (в воскресенье) база Росхозторга отказалась принять три четырехосных вагона с грузом. В результате на восемь часов утра в понедельник одиннадцатого числа не был вывезен груз из шести четырехосных вагонов, так как за ночь прибыли еще три вагона с грузом в адрес Росхозторга.

Такая беспечность работников базы приводит к тому, что склады станции переполняются, создается затруднение с выгрузкой груза из вагона, прибывших в адрес других предприятий города, простаивают вагоны. Срывается нормальная работа грузового автотранспорта.

Не лучше обстоит дело у базы Росхозторг с обработкой контейнеров. Так, 10 декабря тридцать два контейнера, адресованные Росхозторгу, база должна была принять и выгрузить в воскресенье погрузить. Но коллектив базы отказался работать в воскресенье. В последующие выходные дни база работала опять «спустя рукава», а 17 и 31 декабря 1972 года вообще не работала. То, что было сказано о базе Росхозторга, относится и к другим крупным областным базам, таким, как «Вологдаснаб», универсальная база облпотребсоюза, облснабсбыт, областная база «Сельхозтехники» и другие.

В результате плохой работы баз в выходные и праздничные дни за ноябрь и двадцать дней декабря 1972 года было «потеряно» 963 контейнера, что составляет 25 процентов месячного плана погрузки контейнеров Вологодской контейнерной площадкой.

Хочется назвать еще одну организацию, которая, казалось бы, в первую очередь должна была включиться в дело организации погрузки и выгрузки грузов и контейнеров в выходные и праздничные дни. Это автоколонна 1116, которая осуществляет централизованный завоз и вывоз грузов, адресованных указанным выше предприятиям. Автоколонна 1116 обязана осуществлять полный комплекс транспортно-экспедиционного обслуживания договорной клиентуры, следовательно, сама обязана информировать организации о поступившем в их адрес грузах. Но это ее мало волнует.

Такое отношение к организации работ в выходные дни ставит под угрозу срыва выполнение железнодорожниками государственного плана перевозки грузов. Простаивают вагоны и контейнеры, страдают многие предприятия.

А. НЕЧАЕВ,
юрисконсульт Вологодской городской товарной станции.

ТАК СТРОЯТ НОВЫЕ КОКСОВЫЕ...

Вчера в нашей газете опубликовано социалистическое обязательство коллектива ордена Ленина треста «Череповецметаллургстрой» и специализированных организаций на 1973 год.

Единодушно одобрив постановление ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «О развертывании Всесоюзного социалистического соревнования работников промышленности, строительства и транспорта за досрочное выполнение народнохозяйственного плана на 1973 год», прославленный коллектив строителей треста «Череповецметаллургстрой» наметил новые рубежи на третий, решающий год пятилетки.

Впечатляющие цифры социалистических обязательств строителей. ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПО ТРЕСТУ ТОЛЬКО ЗА ОДИН ГОД ВОЗРАСТЕТ НА 20 МИЛЛИОНОВ РУБЛЕЙ И СОСТАВИТ В 1973 ГОДУ 150 МИЛЛИОНОВ РУБЛЕЙ.

Будут введены в строй досрочно такие крупнейшие объекты, как отделение отделки листа стана «2000» с годовым объемом работ в 30 миллионов рублей. Цех эмалированной посуды. Электрофильтры №№ 1 и 2 на мартеновских печах.

Стройтели производят реконструкцию непрерывно-заготовительного стана на металлургическом заводе, сдадут в эксплуатацию сталепроволочный цех, новые мощности по производству сортовой холоднотянутой стали и фасонных профилей на сталепрокатном заводе, первую очередь химического завода, спичечную фабрику, завод древесноволокнистых плит в поселке Шексна, птицефабрику, тепличный комбинат и ряд других новостроек.

Чтобы успешно справиться с большим объемом работ в третьем году пятилетки, необходимо внимательнейшим образом изучить передовой опыт лучших коллективов, накопленный во втором году пятилетки, и все ценное, самое лучшее взять на вооружение.

Известно, что в канун нового 1973 года на Череповецком металлургическом заводе вступила в строй действующих восьмая коксовая батарея мощностью 730 тысяч тонн кокса в год. Батарея построена в рекордно короткий срок — на четыре месяца раньше установленных норм времени.

О том, как партийные, профсоюзные, комсомольские организации и хозяйственные руководители треста «Череповецметаллургстрой» организовали социалистическое соревнование на строительстве батареи, как строители и монтажники добились успехов в труде, и рассказывается на этой странице.

НАШЕ СОДЕРЖАНИЕ

Сооружение восьмой коксовой батареи надолго останется в моей памяти. Да и не только в моей. Нам приходилось трудиться на сооружении мартенов, домен, прокатных станов, ТЭЦ, но вот батарея для нас была первой.

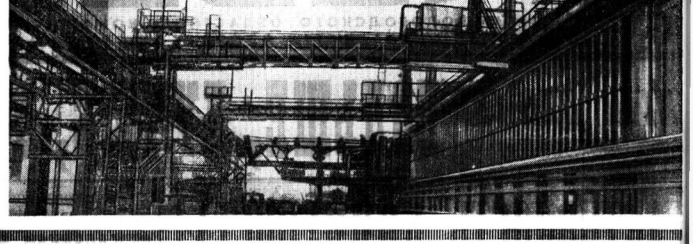
Конструкция верхней фундаментной плиты настолько сложна, что поначалу казалось: не справиться. Сразу ощутили преимущество коксохимстроевцев, с которыми до этого соревновались на равных.

Дело не клеилось. То сварщики прожигали газовые трубки, приваривая их к арматурным сеткам, то расстояние между трубками не соответствовало проектному, то еще что-нибудь.

Именно в этот момент нас поддержали соперники по соревнованию — коксохимстроевцы. То одна бригадир подходил, то другой. Каждый что-то советовал, подсказывал.

На строительстве батареи научились многому и главное — по достоинству ценить дружескую помощь, товарищескую поддержку.

А. КОЛОСОВ,
бригадир «Мартенстроя».



СЕДЬМАЯ БЫЛА ШКОЛОЙ

Восьмая батарея вошла в строй быстрее других потому, что еще на седьмой стали налаживаться крепкие связи со смежниками. Каждый знал, что и в какое время ему нужно сделать, чтобы не задержать остальных.

Седьмая батарея была нашей школой. Здесь мы впервые столкнулись с такой сложной конструкцией фундаментной плиты. Ведь раньше, на предыдущих агрегатах, подход газа осуществлялся сбоку, а не снизу.

Подход газа через фундаментную плиту улучшает тепловой режим батареи, поэтому было решено сделать плиту не монолитной, а вмуровать в нее сотни газоподводящих трубок. Причем, установить их нужно было с точностью до миллиметра.

На седьмой батарее пролили семь потов, пока не догадались сделать специальные шаблоны. Дело пошло быстрее. На восьмой с самого начала применяли и шаблоны, и установку арматуры блоками, и другие новинки.

Кроме того, на батарее вместе с нами работали мартенстроители. Плиту разделили на секции. Между бригадами развернулось соревнование за досрочное окончание бетонирования. Наши бригады имели большой опыт сооружения коксовых батарей, поэтому взяли шефство над бетонщиками «Мартенстроя», помогали им в установке газоподводящих трубок, в организации смен.

Хорошие отношения сложились у строителей с эксплуатационниками. Любые вопросы, возникавшие в ходе строительства, решались быстро.

А. МАРКИН,
старший прораб «Коксохимстроя».

НА ОСНОВЕ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ

В комплексе восьмой батареи у нас было не так уж много об'ектов: электрооборудование, дверечистная машина, углезагрузочный вагон, коксовытаскиватель, нафталиноочистка, лаборатория анализов коксового газа и ряд вспомогательных помещений. И все-таки поработать пришлось, засучив рукава, от начала до конца.

Дело в том, что для сооружения батареи требовалась масса временных сетей. По временным схемам было запитано освещение теплака, галерей и верха батареи. К основным же работам в полную силу приступили за несколько месяцев до пуска.

Как это часто случается, пришлось трудиться параллельно с механомонтажниками и строителями. Это всегда сопряжено с определенными трудностями, в тут еще сроки поджимали. Чтобы справиться с заданием вовремя, решили распределить об'екты между бригадами, учитывая их специализацию.

Бригада Юрия Васильевича Аралова долгое время занималась монтажом троллейных линий, ей поручили монтаж освещения, прокладку кабеля и троллей. Бригада Ивана Степановича Шарыпина взялась за монтаж углеразгрузочного вагона и коксовытаскивателя, а бригада Владимира Андреевича Ганюкова — за освещения коксовой батареи.

Как и намечали, все предпусковые работы закончили к сроку, а бригада Шарыпина, первой переведенная на хозрасчет, смонтировала загрузочный вагон на пять дней раньше срока.

А. РУСОВ,
старший прораб «Севзапэлектромонтажа».

Третий десяток лет трудится Александр Борисович Торчица на сооружении коксовых батарей. Его участок всегда ведет самые ответственные работы—огнеупорную кладку и монтаж технологического оборудования.

В юбилейном году бригады участка А. Б. Торчицы установили всесоюзный рекорд—затратили на все операции всего восемь месяцев, тогда как раньше на это уходило шесть месяцев.

НА СНИМКЕ: А. Б. Торчица.

Фото И. ГОДЫНЫ.

ВРЕМЯ, ВПЕРЕД!

ЕЩЕ не был готов котлован, еще богатырская бетонная плита под основание коксовой батареи не вышла за рамки вытаскивания листа и воображения инженеров, еще геподезист‑рядчик обдумывал свои обязательства на второй год пятилетки, а Фуфаев сказал Авербаху:

— Не уложимся в срок.

Главный инженер управления «Коксохиммонтаж» вдвое моложе своего начальника. Но за свою тридцатилетнюю жизнь он успел построить две коксовые и азотнотукового завода и одну коксовую батарею. На счету же начальника были 54 батареи. Вдвое представляют то сочетание жизненного опыта с дерзостной молодостью, которое позволяет им успешно руководить коллективом высокой квалификации.

— Не уложимся?—переспросил Авербах с интересом. — Возможно. И что тогда?

Ему нравилась в Фуфаеве одна любопытная особенность: тот глядел на жизнь глазами человека, убежденного, что цвет производства, которое не нуждалось бы в усовершенствовании. При виде экспатриантов ум главного инженера, подгоняемый темпераментом, автоматически настраивался на вопрос: что и как можно улучшить? И Авербах, которого не удивляли никакие строительные прогнозы, ждал, в каком направлении двинется сейчас фуфаевская мысль.

— Насколько я понимаю, — снова заговорил Фуфаев, — если сдавать батарею сообразно вне многих, отвечать придется одному.

— Совершенно верно,—ответил Авербах,—и только специалиста зовут козлом отпущения. Причем, я сильно подозреваю, что в данном случае им будем мы...

— А я подозреваю,—с веселым вызовом продолжал Фуфаев,—что в данном случае обойдется без козла.

Начальник управления хитровато прищурился:

— Ты что, Валентин Александрович, хочешь ломать вековые традиции?

— Учусь у вас, Борис Абрамович,—развел руками Фуфаев, и они рассмеялись.

Это была прелюдия, а суть разговора, который разгорелся потом, заслуживает того, чтобы ее пересказать... Сооружение коксовой батареи—после подготовки котлована и бетонной плиты — состоит из четырех этапов. У каждого свои технологии и трудоемкость, сроки рассчитаны с точностью до минуты. Но семь коксовых батарей в Череповце — это опыт, ценность которого в том, что он не устарел.

Эта схема описана с единственной целью: дать читателю почувствовать атмосферу творческого содружества, которая царит в коллективе «Коксохиммонтажа» и с которой начинается зрелость руководства. Поэтому инженерного подхода полнее всего, быть может, раскрывается в таких вот доверительных беседах, когда есть время на разгон мысли...

Ситуация, сложившаяся на строительной площадке, удручала своей заурядностью. Бетонная плита была сдана строителями с опозданием на полтора месяца. Можно было представить, как двинутся дальнейшие события вслед за столь нежелательным началом. Но инженеры «Коксохиммонтажа» превратили будни в праздник, история, что выковали в жизни источник трудовой доблести—творчество!

Символом извечности, незабываемости явился у седьмой батареи теплак—громоздкое сооружение весом 800 тонн, с крупными колоннами, плитами, стеллажами, предназначение для ведения огнеупорной кладки при пловсовых температурах. Теплак необходим был только на полгода, столько же времени уходит на его демонтаж на старой площадке и монтаж на новой. Сейчас не вспомнить, кто первым вновь это предложил. То ли Фуфаев, об'ятый желанием обуздывать нормы и правила, то ли Авербах, прирожденный, что тридцать лет назад в Магнитогорске установили один теплак на специальных путях, а потом перемещали. То ли кто-то из прорабов или бригадиров в шутку бросил: чего, мол, перемонтировать—прицепить к телеге и пошел...

Главное-то в том, что не упало на камень оброненное зернышко идеи, а разросося в инженерный замысел, к которому приобщились десятки рабочих. Две недели перемонтаж теплака от седьмой батареи к восьмой, и ни одна громоздкая конструкция внутри его не шелохнулась от движения. Каждый рабочий «Коксохиммонтажа» знал, что не прихоть начальника и главного инженера вызвала такую вот своеобразную транспортировку теплака, а точный экономический расчет: три с половиной месяца экономии на операции, на три с половиной месяца приблизилась огнеупорная кладка и сокращался срок строительства восьмой батареи!

Тогда-то и родился в бригадах «Коксохиммонтажа» лозунг: «Темпы!». Отзвук первых легендарных пятилеток слышался в нем. Б. Авербах, В. Фуфаев, старшие прорабы А. Торчица, Г. Пепко, начальник производственно-технического отдела Э. Воробейкова, секретарь партийного бюро В. Косарев, председатель постройкома М. Моисеенко, прораба Г. Платонов, В. Тикнер —у каждого свой актив—дерево и вощно укрепили в коллективе обостренное чувство времени. Время—не только часы. Время—это все: производство, экономика, политика, настроение, наконец, история. Батарея растет на виду страны и заграницы: прославленный чреповецкий ковш, отмеченный государственным знаком качества,—ходкий товар на международном рынке.

Пока громоздкий теплак прописывался на новой площадке, на производственной базе управления «Мосгаз», которые бы не соответствующая профилю «Коксохиммонтажа»: четыре Желенодорожные платформы оборудовались тремя контейнерами емкостью 19 тонн каждый, а всего изготовили 65 контейнеров. Здесь решалась транспортная проблема, давно точившая Авербаха и Фуфаева: возить специальный огнеупорный порошок-мергель не в крытых вагонах, откуда выгружался он дедовским способом, даже ведрами, а в контейнерах. Поэтому 20-тонный кран легко брал и опрокидывал куда положено. Мергель возили из Донбасса за две тысячи километров.

А затем началась огнеупорная кладка—захватывающий процесс. Это самая ответственная операция, на ней, как выразился один прораб, «можно со стен с ума». Представьте себе печь, в которую требуется уложить два с половиной миллиона огнеупорных кирпичей шестисот различных марок. От одних марок зарябит в глазах. Несведущему человеку теплак, начисленный огнеупорами разных конфигураций, показался музеем кирпичного мастерства.

Из разных городов страны—Липецка, Челябинска, Кривого Рога, Жданова, Авдеевки — приехали звенья мастеров кладки огнеупоров. Две смены в соответствии с технологическими картами готовили кирпич, третьи—22 звена — вела кладку. Исключалась малейшая неточность, ибо крохотная щербинка на кирпиче могла бы отразиться на надежности батареи. Домну, мартен, конвертор можно остановить, подремонтировать. Коксовая батарея живет одним дыханием: она должна сохранять температуру 1000—1100 градусов круглосуточно в течение 25 лет. И два с половиной миллиона штук кирпича должны быть уложены в камеры коксования с совершенно безупречной, ювелирной точностью.

Конечный результат об'единенных усилий перешагивал за рамки одной батареи: здесь обогащался, оттачивался, шлифовался опыт, подымающий на новую ступень мастерство отечественной огнеупорной кладки. Звеньи Ивана Смеляков, Геннадия Несходова, Евгении Смирнова, Петра Стоянова и других работали так, словно никуда не спешили. И лишь заметанный взгляд безошибочно чувствовал, как отступает время под натиском неторопливых и уверенных людей. Темпы! Их вырывали у бесхозяйственности, нерадивости, нерасторопности. О темпах говорили на собраниях и пятиминутках, кричали «молнии» и «боевые листки», многотиражная и городская газеты, радио и телевидение. Фуфаев сиял от радости, когда окончательно прояснился результат: на кладке огнеупоров выиграли календарный месяц. Авербах улыбался.

На предрастопочном монтаже под руководством Торчицы отличились бригады Ивана Новодацкого, Алексея Лисичкина, Василия Приходько, Владимира Шепелева. Здесь выполнение инженерного замысла вылилось в поточный метод монтажа участками. Его новизна состояла в том, что монтаж фронта анкеража и рам велся одновременно с огнеупорной кладкой. Строительная площадка напоминала муравейник. «Пустить батарею к 50-летию образования СССР!»—звал лозунг над домами.

Такого накала в соревновании бригады «Коксохиммонтажа» еще не знали. Электросварщики Борис Петров, Василий Семенов, Николай Виноградов, Николай Ростовцев, десятки рабочих, бригадиров, мастеров, прорабов знали одной мыслью: темпы, темпы, темпы! 43 календарных дня было выиграно на предрастопочном монтаже.

Уйдя с головой в дело, Фуфаев укитрился найти время для рационализаторского предложения. Изготовленный по его идее гидравлический ключ для затягивания анкерных болтов и утяжки брони сократил трудоемкую операцию в четыре раза. И тут же, не откладывая дела в долгий ящик, он велел изготовить еще одно новшество—пружинный механизм для утяжки дверей. Время продолжало отступать.

Содружество инженерной инициативы и рабочего мастерства не только закрепляло сложившийся в коллективе стиль взаимоотношений. Оно несло в себе зерна будущего опыта и нельзя было потерять ни одного зерна.

Как ни захлестывали Авербаха текущие заботы, а день грядущий вставал в его сознании настолько зримо, что его молодо было потрогать рукой. И подумалось ему однажды, что в жизни каждого человека и коллектива бывают, наверное, моменты особенного под'ема, когда все силы ума и таланта раскрываются, как цветы весной. Это инициативе человеческой знание, его создают своими руками.

Все предыдущие, настоящее и последующее служило подтверждением этой мысли. Заключительные этапы рождения батареи—постановка на разогрев, разогрев и монтаж, перевод на постоянный оборотрев и завершающий монтаж—протекали в том же уверенном ритме. «Темпы!»—продолжало звучать на площадке.

Все четче и четче вырисовывался силуэт победы. Все меньше и меньше оставалось дней, незавершенные дела таяли на глазах.

И вот—победа! 29 декабря батарея выдала первый коксовый пирог и вступила в строй действующих. Обязательство коллектива—сдать восьмую батарею Череповецкого металлургического завода к 50-летию СССР—выполнено.

После торжественной церемонии Авербах зашел в кабинет главного инженера. Фуфаев что-то писал.

— Мечтаю,—об'яснил он.

— О чем?

— Как о чем? Конечно, о химическом заводе. Там работы будет навыворот.

Авербах засмеялся:

— Этот завод мне снится вторую неделю подряд.

И. КОРНОПАЧИНСКИЙ.

ИСТОКИ ПОБЕДЫ

ИНТЕРВЬЮ НАЧАЛЬНИКА КОМПЛЕКСА СТРОИТЕЛЬСТВА КОКСОВОЙ БАТАРЕИ № 8 А. Л. ПЕРЕСЫПКИНА

— Чем интересна эта стройка в сравнении с предыдущими?

— Прежде всего тем, что прошла она спокойно, ровно, без рывков вперед и провалов. За год силами 600—700 рабочих мы ввели батарею в строй. К слову, на седьмой батарее было занято до 3500 рабочих.

Конечно, предыдущий комплекс был гораздо больше, но, пожалуй, не это главное. На восьмой было использовано все передовое, прогрессивное, новое.

К сооружению батареи рабочие и инженерно-технические работники приступили хорошо подготовившись, налаживя тесные связи с эксплуатационниками. Такое содружество помогло не только сократить сроки строительства, но и улучшить проект. Для более четкой работы нового коксохимического цеха мы вместе с эксплуатационниками разработали несколько внеплановых об'ектов, смонтировали дополнительные механизмы. Здесь были внедрены десятки рационализаторских предложений.

— Что нового появилось на сооружении восьмой коксовой батареи?

— Новинки стали появляться с самого начала. Взять к примеру, передвижку топляка с седьмой батареи на восьмую. Такая операция на нашей стройке была выполнена впервые. Это позволило раньше приступить к бетонированию фундаментной плиты и, следовательно, раньше завершить строительство батареи.

Кстати, строительство велось не по сетевым графикам, а по технологическим потокам. Такая форма контроля оказалась наиболее рациональной. К сожалению, сетевые графики не планируют производительность труда и выполнение плана, хотя за эти показатели управления отчитываются ежемесячно. Строительство по технологическим потокам позволило регулировать выполнение всех плановых показателей, одновременно контролируя сооружение основных об'ектов.

Кроме того, на строительстве батареи, как и на других об'ектах года, была введена система управления перевозками раствора и бетона, что позволило значительно улучшить снабжение стройки материалами.

Не следует забывать и новшества, впервые внедренные на строительстве седьмой коксовой батареи. Ведь все они применялись и совершенствовались на восьмой батарее.

Необходимо также отметить широкий размах социалистического соревнования, очень характерный для юбилейного года. Десятки бригад претендовали на первенство в ведном соревновании. А ведь для этого мало было просто выполнять сменные задания.

— Какие коллективы особенно отличились на строительстве батареи?

— Тот факт, что батарея вступила в строй раньше срока, говорит о том, что все коллективы трудились напряженно, ведь об'ем выполненных строительно-монтажных работ был немалый.

За год переработано 160 тысяч кубометров грунта, уложено бетона и железобетона более 10 тысяч кубометров, кирпичной кладки — 530 кубометров, огнеупорной — 18700 тонн. Только строительных механизмов грузящей смонтировано около 2 тысяч тонн, а технологических—более 2 тысяч тонн. Проложено 170 километров кабельных сетей и 15 километров технологических трубопроводов.

Но особенно, конечно, следует отметить коллектив управления «Коксохиммонтаж», который сделавшего для досрочного пуска, а также участки «Трансводстроя» и «Эскаваций». Хорошо поработал и комплекс строительства, возглавляемый главным технологом Николаем Поликарповичем Чехиным. Еще раз хочется сказать о большой помощи эксплуатационников: начальника коксового цеха № 2 Станислава Алексеевича Шрейдера и заместителя главного инженера коксохимпроизводства по капитальному строительству Людвига Николаевича Вундервальда, которые очень оперативно решали многие вопросы, возникавшие в ходе строительства.

Интервью взял
В. ТАБУНКОВ.

ДЕЙСТВУЕТ НОРМАЛЬНО

Сначала у нас, эксплуатационников, были все основания сомневаться в том, что батарею удастся сдать в намеченный срок. У строителей случались перебои в снабжении бетоном, не ладилось с установкой газоподводящих трубок, заводы-поставщики задержали оборудование. Но коллективы треста «Череповецметаллургстрой» и субподрядных организаций сделали, казалось бы, невозможное.

Большая заслуга в этом коллектива «Коксохиммонтажа». Монтажники применили на стройке все новое, передовое, что накопили за свою долголетнюю практику. Больше того, они еще и придумали много нового, что, непременно, приблизило пуск агрегата. Это были складирование огнеупоров по унифицированным технологическим нормам, бесперебойное снабжение шамотными материалами, поточный метод предрастопочного монтажа, установкой для утяжки болтов рам, дверей коксовых камер и многое другое.

Все работы выполнены на высоком качестве. Батарея действует нормально. За это строителям и монтажникам большое спасибо!

С. ШРЕЙДЕР,
начальник коксохимического цеха № 2.

ХРОНИКА СТРОЙКИ

ЯНВАРЬ. За 24 дня передвижупи тепляка. На демонтаж и сборку его потребовалось более трех месяцев.

ФЕВРАЛЬ. Среди бригад бетонщиков началось соревнование за досрочное выполнение заданий. Впереди коллектив заслуженного строителя РСФСР И. Левкова из «Коксохимстроя» добившийся выработки 1,69 кубометра бетона на человеко-смену при норме 1 кубометр.

МАРТ. Бригада В. Михайлова из «Спецжелезобетонстроя» закончила бетонирование стен второго дымовой трубы. Работа выполнена досрочно.

АПРЕЛЬ. Бригада Б. Филиппова из «Коксохимстроя» приступила к укладке жаропрочного бетона в верхнюю фундаментную плиту батареи. В первую же смену уложено 90 кубометров при задании 65.

МАЙ. Началась огнеупорная кладка батареи. Коксохиммонтажники дали слово закончить ее на месяц раньше срока.

ИЮНЬ. Огнеупорщики опережают график кладки на 7 дней. В соревновании лидируют звенья возглавляемые И. Смеляковым, В. Демченко, Б. Латужасом и П. Урбаном.

ИЮЛЬ. В камеры батареи уложено 15 тысяч тонн огнеупоров. Первые печи сданы под предрастопочный монтаж.

АВГУСТ. Кладка завершена. Огнеупорщики обогнали график на два месяца.

СЕНТЯБРЬ. Монтаж батареи ведется поточным методом, что позволит выполнить эти работы на месяц раньше срока.

ОКТЯБРЬ. Завершен предрастопочный монтаж. Батарея поставлена на разогрев.

НОЯБРЬ. Бригада В. Шепелева из «Коксохиммонтажа» за 10 дней демонтировала теплак батареи. Установлена новая на эту операцию — 25 дней.

ДЕКАБРЬ. На сутки раньше батарея переведена на постоянный обогрев. 28-го числа началась загрузка агрегата, а в следующий день в 14 часов 5 минут получен коксовый пирог.

СТО ЛЕТ БЕЗ СТАРОСТИ

За минувшие 55 лет Советской власти в СССР произошел глубокий демографический сдвиг — изменился возрастной состав населения. В 1939 году число людей, перешагнувших пенсионный рубеж (мужчины — 60 лет, женщины — 55), было 16,6 миллиона человек, в 1959 — 25,5 миллиона, в 1970 — 36,3 миллиона. По прогнозам демографов в недалеком будущем это число увеличится до 46 миллионов.

Объяснить такое положение можно многими причинами, и прежде всего повышением благосостояния народа, ростом его общей и санитарной культуры, заботой государства о сохранении здоровья людей и об их активном долголетии. Продолжительность жизни в СССР увеличилась более чем в два раза: поляка назад она составляла 32 года, а сейчас — 70 лет. Большая заслуга в этом принадлежит советской медицинской науке и здравоохранению. Ведь мы сейчас практически не знаем таких инфекционных заболеваний, как оспа, холера, чума, косившие еще в 20-е годы целые деревни и города. Разительно сократилась и детская смертность — более чем в 10 раз.

НАУКА О СТАРЕНИИ

Естественно, что изменившаяся демографическая ситуация выдвинула новую требования к медицине. Появилась необходимость создать специальную науку—геронтологию.

Один из современных геронтологов определил молодую науку «как проникновение безграничного уважения к жизни, как стремление продлить так, чтобы до самого конца стоило жить». Советские ученые-медики совместно с биологами, физиологами, физиками, социологами, психологами ведут серьезную научную работу. Цель их усилий—разгадать сложнейшие механизмы старения и отодвинуть барьер, поставленный природой.

Важнейшие направления советской геронтологии определяли классические исследования И. Мечникова, И. Павлова, А. Богомольца, А. Нагорного. В 1938 году в Киеве, столице Советской Украины, состоялась конференция «Старость», которую организовал академик А. Богомолец. В 1958 году в том же городе был создан Институт геронтологии Академии медицинских наук СССР. Этот крупный научно-исследовательский центр возглавляет работу 94 научно-исследовательских институтов и лабораторий. Геронтологическая наука развивается сейчас почти во всех республиках СССР и имеет в каждой свой профиль, свою взаимодействующую научную цель. Например, в Прибалтике преобладают социально-гигиенические исследования, в Белоруссии—изучение биологической эволюции старения, в Грузии—демографические аспекты, в Узбекистане—клиническая геронтология; хирургические методы лечения болезней пожилого и старого возраста.

ТЕХНИКА И ЗДОРОВЬЕ

Средняя продолжительность жизни современного человека, его, так сказать, биологический запрограммирован и ы й возраст—80 лет. Тем не менее далеко не каждому удается достигнуть этого естественного рубежа. Одна из задач геронтологии—выяснить причины этой аномалии, узнать, что мешает человеку прожить срок, предназначенный ему природой.

Здоровье пожилого человека в значительной степени зависит от времени, в котором он живет. Одни из таких возрастных признаков современности — научно-технический прогресс. С одной стороны, он создает более высокий уровень жизни населения и тем самым—условия для продления человеческого века, с другой — предъявляет повышенные требования к организму. Процесс урбанизации, интенсивный ритм жизни, концентрация населения и отрыв человека от природы—все это в какой-то степени способствует преждевременному старению. Возрастающий поток информации, усложняющий характер трудовой деятельности, увеличивает нагрузку на нервную систему. Молодые организмы легче приспосабливаются к этим новым требованиям, и старости же адаптационный механизм слабеет, такая каждому человеку труднее привыкнуть к быстро меняющимся ритмам жизни.

В этом же социально-гигиеническом аспекте еще много неясного. Советские ученые выявляют состояние здоровья людей разных профессиональных групп в процессе старения, исследуют физиологию и гигиену труда с учетом возможностей старнющего организма. Эти исследования ближайшим будущем окажут глубокое влияние на организацию труда работников старших возрастных групп, а также на профилактику так называемой профессиональной болезни, вызываемой изменением образа жизни человека.

КАК ПРОЖИТЬ ДОЛГО?

Гериатрия—это область медицины, занятая лечением пожилых и стариков.

В разных полиниках и больницах нашей страны работают несколько десятков гериатрических кабинетов. Они имеют уже некоторый опыт лечения пациентов старших возрастов. Сейчас стоит вопрос о необходимости готовить в медицинских институтах и университетах специалистов-гериатров, которые бы по аналогии с педиатрами были врачами широкого профиля. Не показывать больных специально обученным терапевтам, мы создаем кафедры гериатрии и геронтологии. Три года существует, например, такая кафедра при Киевском государственном институте усовершенствования врачей.

Научные исследования советских геронтологов и накопленный опыт врачей-гериатров позволяют сделать большие практические выводы уже сейчас.

Прежде всего специалисты установили, что старость как возрастной период и старение как длительный биологический процесс следует строго разграничивать. Преждевременное старение наступает, как правило, у человека в возрасте от 40 до 60 лет. Именно в этот период следует активно использовать ряд профилактических средств, которые могут замедлить тяжелые патологические отклонения организма.

Затем выяснилось, что с возрастом ослабляется нервное влияние на ткани, до растет их чувствительность к некоторым химическим веществам. Обменные функции угасают, но возникают новые приспособительные механизмы, от которых зависит продолжительность жизни организма. Активировать эти механизмы—значит найти еще один путь удлинения жизни. Поиск этих адаптационных способностей учитывает и в смежных сферах жизнедеятельности организма, особенно в генетическом аппарате клетки.

Советские ученые работают также над созданием средств, повышающих жизнедеятельность стареющего организма и увеличивающих продолжительность жизни. Специальные вещества—антиоксиданты в опытах с животными позволяют уже сейчас продлевать жизнь на 15—20 процентов. Проводятся эксперименты и с различными стимулирующими препаратами: лечение растениями повышает витаминный комплексами, гормонами, пчелиным маточным молоком и другими.

Много рекомендаций выработали геронтологи в области наиболее рационального питания, диетального режима. Показным людям мы рекомендуем уменьшать калорийную пищу—жиры, сахар—примерно на треть по сравнению с людьми зрелого возраста. Советуем побольше двигаться, регулярно делать физические упражнения, однако не чрезмерно трудные. Спорт вообще избегать всего, что связано с большим физическим и эмоциональным перенапряжением. Полезна ходьба. Твердо выдерживаемый режим движения помогает не только сохранить бодрость, но восстанавливает первную систему, уже поражению физическим бездействием. Предостерегаем также от злоупотребления алкоголем и курением: и то и другое ведет к раннему одряхлению, поражает сердце и сосуды.

ЗАДАЧИ ГЕРОНТОЛОГИИ

Геронтологии, как и любой молодой науке, предстоит разгадать множество загадок. Например, почему в среднем женщины живут на несколько лет больше мужчин (от 2 до 8)? Известно, что мужчины в молодости и среднем возрасте больше подвержены травматизму, сердечно-сосудистым заболеваниям, но есть, очевидно, и биологическое неравенство: в интервале от 50 до 74 лет у мужчин реже, чем у женщин, снижается объем легких, сила мышц, вес, рост. Очевидно, природа дает дополнительные резервы той половине человечества, которая обеспечивает продолжение рода. Выяснение причин биологического преимущества женского организма—одна из перспективных задач геронтологии.

Однако важнейшая и актуальнейшая ее проблема—получить четкое представление о физической состояния организма на разных возрастных этапах, уловить биологическую эволюцию старения в течение всей жизни человека. Изучение биологии возраста поможет понять, что для стареющего организма — норма, а что—болезнь и как лечить старческие недуги.

Дмитрий ЧЕБОТАРЕВ,
академик, директор Института геронтологии АМН СССР.

(АПН).

НОВОСТИ СОБЫТИЯ ФАКТЫ

Решение Компартии Аргентины

БУЭНОС-АЙРЕС, 10 января, (ТАСС). Коммунисты с к и х партии Аргентины активно включается в кампанию по подготовке к президентским выборам, которые состоятся 11 марта нынешнего года. Она решила поддержать на этих выборах кандидатов блока политических партий, входящих в «Народный союз». На пост президента республики «Народный союз» выдвинут лидер Партии непримиримых Оскар Ланнде, на пост вице-президента—Орасио Сульдо, возглавляющий Революционную христианскую партию.

В опубликованном заявлении Компартия подчеркивает, что она будет добиваться сплочения широких антиимпериалистических сил вокруг кандидатов «Народного союза».

Компартия отмечает, что решение о поддержке этих кандидатов принято потому, что программа «Народного союза» содержит ряд положений, которые отвечают интересам широких народных масс. В ней, в частности, относится обещание проводить независимую антиимпериалистическую, дружескую политику, осуществить аграрную реформу, создать устойчивую экономику и с е м е й с к у ю систему и др. Кандидаты «Народного союза» осудили репрессивные законы в стране.

Успешный старт

БЕРЛИН, 10 января, (ТАСС). С новыми производственными достижениями вступили в новый год трудящиеся Германской Демок р а т и ч е ской Республики.

Тысячи тонн руды сверх плана выдали на-гора рабочие мансфельского горнорудного комбината им. В. Пика в Эйслебене. Перевыполнил плановые задания первой недели года, два дополнительно 5 тонн искусственного шелка, коллектив завода химических волокон в Премнице.

По-ударному начали третий год текущей пятилетки рабочие и служащие важнейшего строительного предприятия республики. Коллектив завода в Дессау закончил изготовление еще одного—20-тысячного по счету вагонного рефрижератора, который вместе с другими четырьмя вагонами этого типа отправится сейчас на пути в Советский Союз.

Пресс-конференция Ж. Помпиду

ПАРИЖ, 10 января. (ТАСС). Президент Жорж Помпиду провел в Елисейском дворце пресс-но н ф е р е н ц и ю для французских и иностранных журналистов.

Отвечая на вопрос о его предстоящем визите в Советский Союз и перспективах франко-советского сотрудничества, Помпиду сказал: «Я считаем, что советская страна с нами согласна, что многосторонние отношения не должны зависеть от различия социальных и экономических систем, а лучше такие и политических систем. Мы согласны, что различия в системах не должны влиять на наши отношения».

В ходе пресс-конференции Ж. Помпиду указал на стремление Франции содействовать скорейшему восстановлению мира в Индокитае. Он также заявил о готовности Франции принять участие в решении ближневосточного кризиса.

Все средства хороши

ВАШИНГТОН, 10 января. (ТАСС). Здесь начался суд над 7 участниками скандального налета на штаб-квартиру демократической партии в столичном отеле «Уотергейт».

В июне прошлого года «неизвестные лица», проникнув в помещение штаба партии демократов, пытались установить электронные устройства для подслушивания телефонных разговоров и сфотографировать документы. Как выяснилось позднее, в этом преступлении принимали участие и наемные полицаи. Как выяснилось, впоследствии были связаны с ними и некоторые руководящие деятели республиканской партии, которая вела предвыборную борьбу как и на. Организацией политического шпионажа занимались штабы партии Белого дома и центрального разведывательного управления.

Несмотря на попытки ведущих виновников замять скандал, свидетельствующие о начи-сп о л н е н и и преступного замысла против власть в Соединенных Штатах, которая с ха я партия потребовала проведения судебного расследования.

«Коричневые» трубят сбор

БОННЫ, 10 января. (ТАСС). В Мюнхене состоялось тайное нацистское сборище—«с'езд» экстремистской организации «Новая правая». Среди тех, кто был создана в начале прошлого года бывшим адъютантом президента неонацистская НДП Тельмана. Организаторы с'езда не случайно избрали для проведения баварскую столицу. В большинстве других земель ФРГ, где расценивали нарушать на запрет, в Баварии власти разрешили. Выразится штурсовский ХСС, который сносов пальцы смотрит на деятельность неонацистов.

И все же даже в Мюнхене «Новая правая акция» не решилась проиграть свое мероприятие открыто. На «с'езде», в котором приняли участие около 500 человек, не был допущен ни один журналист.

ЗАРУБЕЖНЫЙ КАЛЕЙДОСКОП

Батискафы и вулканы

НЬЮ-ЙОРК. (Корр. АПН). В США создан батискаф «Алвин», который позволит ученым из трех человек опуститься на самые большие глубины Атлантики.

«Алвин» примет участие в совместном американо-французском глубоководном эксперименте, цель которого—исследование расположенной в 200 милях к югу от Азорских островов подводной долины, где имеется действующие вулканы, гейзеры и часто происходят землетрясения. Французская сторона в эксперименте использует бо ксиаф «Архимед» и подводный аппарат СП-3000. До сих пор только «Архимеды» были доступны глубины до 12 тысяч футов. Однако создатели «Алвина» считают, что титановая оболочка необычайной прочности позволит и ему повторить этот рекорд. Сейчас американские и французские исследователи активно готовятся к этому эксперименту, который американская печать называет достойным фантазии Жюля Верна.

Микро-детективы

Без электроники канадский магазинам стало трудно справляться с правонарушениями. Несмотря на то, что во многих торговых учреждениях установлена сеть из нескольких телевизионного слежения за покупателями, потери ежегодно исчисляются миллионами долларов. В бой с ворами пришлось подключить последние достижения науки. Крупные магазины Торонто, Монреаля, Квебека и других городов стали прикреплять к своим товарам специальные потайные этикетки. Секретный электронный пост в дверях поднимает тревогу, если товар выносится без предварительного удаления этикетки кассиром.

Университет города Гуэлфа вмонтировал такие электронные датчики в обложки книг своей библиотеки. Механический стражник у выхода не только включает звонок громкого боя, но и блокирует дверь. До сих пор из библиотеки университета ежегодно похищалось в среднем тысяч книг общей стоимостью в 125 тысяч долларов.

А. ЧЕКУОЛИС,
соб. корр. АПН.

Оттава.

ДРУЗЬЯ СТРАНЫ СОВЕТОВ

В индийском штате Западная Бенгалия активно действует филиал индийско-советского общества по развитию культурных связей. Его правление помещается на одной из улиц Калькутты, восемнадцать отделений общества имеются в городах и крупных поселках штата. В работе общества принимают участие видные политические деятели, известные поэты, художники, артисты, адвокаты, издается журнал «Рупи-Бхарати», рассказывающий о жизни и достижениях советского народа.

Особенно тесные связи установились у активистов западнобенгальского филиала общества с Украиной: ведется переписка, обмен делегациями и литературой. Недавно местный поэт Гулам Кудус получил премию Неру за перевод на бенгальский язык произведений великого украинского поэта Тараса Шевченко.

Индийско-советское общество по развитию культурных связей сыграло большую роль в праздновании в Западной Бенгалии 50-летия со дня образования СССР. Были проведены многочисленные собрания, семинары, встречи с советскими друзьями. Празднование было использовано для дальнейшего укрепления индийско-советской дружбы.

Е. МОРОЗОВ,
корр. АПН.

Калькутта.

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЗАМЕТКИ

ИИСУС ХРИСТОС ШЕСТИКОНЕЧНАЯ СУПЕРЗВЕЗДА

Эй, старина Иисус Христос,
Понажми, на что ты гож,
Обнаружь свой дар святой,
Перемахни бассейн с водой.

Под заунывный чарльстон хриплые голоса выкрикивают нечто подобное в «рок-н-роллой опере» «Иисус Христос — суперзвезда». Это гвоздь нынешнего театрального сезона на Бродвее и Бродвее. Дельцы от искусства Тим Райс и Андрю Ллойд Веббер, рассказывают в поисках новых либретто и героев, наконец обнаружили и то и другое в библии.

С некоторых пор к тем же источникам вдохновения обратилась тель-авивская пропаганда. Сценическая площадка была готова давно — с 1967 года иорданский городок Иерихон, где по преданию родился Христос, оккупирован Израилем.

Сигнал к началу спектакля подали рождественские коллоды 1972-го. Потоки брошюр, радиопередач и платных объявлений в газетах, хлынувший на тель-авивского туристического агента, бурливадо за годами пилигримов в «святые места». Израильская авиакомпания «Эл Ал» организовала новое переселение народов, перебросив в Вифлеем специфических 140 тысяч паломников, среди них 140 туристических групп и 19 хоров. Еще 5 тысяч высадились из трюмов лайнеров, зафрахтованных тем же агентством.

Родись кто-либо в библейских очевых яслях Вифлеема на 1972 года позже Христа, он не увидел бы белга света из-за извеженной туда электронной аппаратуры. Подход к «святыне» перекрывал гигантский телевизионный экран в два этажа. Тель-Авив с удивительной энергией добивался передачи рождественских торжества по всю планету через спутники связи. «Мы сооружим здесь чудную автостоянку, площадь украсит статуи и фонтаны», — захлебывался перед корреспондентами израильский мэр города Элиас Фрейдж.

Чем объяснется эта фонтанирующая терпимость к христианству, которую демонстрируют оккупанты? Не странно ли выглядит в роли заневал рождественских хоралов «мирской благодати и покое в сердцах наших» те самые власти, кто всего 25 лет назад взрывал церкви Бефлема и Иерита, чтобы изгнать арабов-христиан с родных мест, и за бороду таскал по земле священника Иосифа Сусана на глазах у прихожан — лояльных подданных Израиля?

Суть в том, что под звон колоколов, славящих рождество Христово, тель-авивская пропаганда возрождает нечто другое — библейскую идею так называемого Великого Израиля от Нила до Евфрата. Тысячи туристов уехали из Вифлеема не с пустыми карманами. Там были, например, «нехоженные тропы», размеченные в Тель-Авиве массовым тиражом. Этот внезапный экскурс в библейскую географию призван доказать, что «народ-избранник» занимал во времена оные территорию всего Ближнего Востока и нынешнего Египта.

— Взгляните, точно на таком осле Христос въехал в Иерусалим, — вгоняювлают тем же туристам официальные гиды в 160 израильских заповедниках. Под стать карам, нищенсть заповедников скрупулезно подобрана по Ветхому Завету. Так, чтобы разбудить дюжину христовых ослов, Тель-Авив не пожалел 90 тысяч долларов! «Живая иллюстрация к писанию нужна нам — пусть детишки наглядно представят природу библейских времен, — разъясняет основатель этой любопытной отрасли зоологии от религии Авраам Пофф».

Между прочим, Пофф — бывший генерал израильской армии. И его гиды совсем не между прочим жалуются детишкам, а особенно взрослым:

— А лев Иуды вымер. Не сберегли. Единорогов, что резвились вот здесь, в ирабийских кущах, тоже вымерли. На священных тварей покусились нечестивцы...

Само собой выходило, что «нечестивцы» — определение, под которым подразумевается ассирийцы, римляне и прочие «народы-разрушители», исключая, естественно, израильтян, — покусились и на «израильские святые земли». Отсюда желанный вывод: война 1967 года лишь восстановила справедливость. Так Тель-Авив вовсю листает Ветхий Завет, отыскивая там теологической оправдание реальной агрессии.

На арабские земли были проглочены не китов, а современной армией, оснащенной танками, радарами и сверхзвуковыми истребителями. Арабские жилища разрушали не громы и молнии, а варваначка. Если переплестать более снежим по сравнению с иной эпохи документы, например, доклад британского Союза либеральных студентов, то выяснится, что с июля 1967 года на оккупированных территориях снесено 16 тысяч арабских домов, в тюрьмы брошено 4 тыс. заключенных, а еще 10 тысяч проходят адовы круги допросов и пыток, на которых специализируются новыпленные тель-авивские мастера «ноков в сердцах наших».

Лязг танковых гусениц забивает колокольный звон и в самом Вифлееме. В канун рождества мировую прессу обошло сообщение о том, что 70 генералов в окрестностях Вифлеема захвачено под танковый полигон. Водили их на экскурсии пилигримов в этот «заповедник»?

Газета «Гаарец» сообщила 12 октября: «Тысячи дунамов в районе Рамаллаха и Вифлеема переданы в последние месяцы еврейским поселенцам при помощи посредников... Те, кто приобрел эти земельные участки, считают, что Иерусалим будут расширять подобным образом с севера и юго — границам района под военным управлением — и тогда стоимость купленных участков возрастет в 10 и более раз».

Колонизация чужих земель идет полным ходом. А тем временем Тель-Авив пытается расить Христа на телевизионных экранах, делая из него суперзвезду пропагандистского шоу.

Владимир СИМОНОВ,
комментатор АПН.

САТИРИЧЕСКИМ ПЕРОМ

Преступность в США приобретает все более угрожающие размеры. Об'ектами гангстеризма теперь становятся даже больницы и госпитали, которые вынуждены содержать собственные полицейские подразделения.

(ИЗ ГАЗЕТ).

Бедняга Билл

Билл попал под колеса по собственной глупости, когда переходил улицу. Будь он повнимательней, не произошла бы вся эта история...

...Билла доставили в «Линкольн хоситалл» и сразу же повезли в операционную. Сестра приготовила инструменты, хирург вынул автоматический пистолет, и операция началась. Первые два выстрела прошлись сделать, когда Билу давали наркоз, и он имел удовольствие лично наблюдать, как Длинный Боб из конкурирующей банды «Хорек» пытавшийся влезть в операционную через окно, с всем полетел вниз.

— Вы готовы?—спросил хирург, обращаясь к больному.— Считайте до пятидесяти и постарайтесь уснуть.

Но уснуть так и не пришлось. В этот день сотрудникам больницы просто не везло. Едва включили наркотизатор, как в коридоре раздался страшный шум: банда «хорьков» с автоматами в руках пошла на штурм операционной.

Врачи отбивались, как львы. Медсестры уснешала, выполняя свою основную работу, давать еще и короткие очереди из автомата. Но когда в коридоре разорвалась граната и взорвом разворотило компрессор, пришлось принимать экстренные меры. Хирург, ковырялсь одной рукой во внутренностях Билла, другой вытащил из-под хирургического стола микрофон полевого радиопередатчика и вызвал соседнюю больницу «Мидаз Рэйс», имевшую в своем штате мощный отряд больничной полиции.

— Хэллоу,—сказал хирург,—невозможно работать. Вы не могли бы нам помочь? Ваши бронетранспортеры будут очень кстати. И прихватите пару ящиков патронов.

Но услуги так и не пришлись. В этот день сотрудникам больницы просто не везло. Едва включили наркотизатор, как в коридоре раздался страшный шум: банда «хорьков» с автоматами в руках пошла на штурм операционной.

Врачи отбивались, как львы. Медсестры уснешала, выполняя свою основную работу, давать еще и короткие очереди из автомата. Но когда в коридоре разорвалась граната и взрыв

К 100-летию со дня рождения И. В. Бабушкина

Чтобы гнуть в революцию дальше...

В солнечный февральский день 1897 года на дощатый перрон Екатеринославского вокзала ступил молодой человек. Поставил возле себя самодельный фанерный чемодан и огляделся. Редкие пассажиры мало было дела до невысокого, интеллигентного с виду человека, неведомо чему улыбающегося. Вообще-то у него-то и не было особого основания для радости: приехал ведь сюда не на отдых, а под гласный надзор полиции, без средств и средств существования. Но если учесть, что позади тюрьма, а тут столько солнца, такая небесная голубизна, то у человека можно было понять.

Пройдет время и о нем заговорит рабочая окраина южного губернского города — пролетарская Чечеловка.

Пройдет время и его именем назовут десять улиц, создадут мемориальный музей в доме, где он жил, о нем будут написаны книги, сложены песни. Все это — впереди. А пока молодой человек — Иван Бабушкин — шел вышел, куда ему податься...

ПРЕЕМНИКИ

Не сразу слесарь Иван Бабушкин поступит в инструментальные мастерские мостового цеха Брянского завода. Осторожно он будет подбирать себе друзей-единомышленников.

Вот как вспоминает ту далекую пору одна из немногих оставшихся в живых современников Бабушкина, рабочий Брянки М. И. Ащипкин: «В инструментальную мастерскую я ходил учиться. И не только ремеслу. У станков мы обсуждали политические события, читали листовки. Новичков обычно встречали настороженно, но я приходил с учителем Бабушкина, впоследствии известным государственным деятелем Григорием Ивановичем Петровским, а поэтому рабочие мне доверяли. Бабушкин был старше меня, хорошо владел инструментами. Но он всегда разговаривал со мной как с равным, советовался. Потом мы ходили к нему на квартиру. Иван Васильевич раз'яснял нам «Капитал» Маркса, говорил о необходимости сплотиться в организацию, которая бы не только вела борьбу за улучшение жизни рабочих, но и воспитывала людей политически...».

А внутри, после жарких споров в маленькой комнатушке, которую занимал Бабушкин, рабочие-единомышленники разбирали по цехам старательно исписанные листки. Мастеровые обнаруживали их возле своих станков, по слогам читали: «Готовьтесь к стачкам!», «Для того, чтобы победить, нужно сплотиться», «Заводчики, полиция, царское правительство — все против нас».

...У него не было сына. Одна-единственная дочь умерла в тюрьме от недоедания и холода. Но у него остались миллионы внуков — гордых, упрямых, с дерзновенными мечтами. И пусть сегодня они не знают лишений, пусть растут свободными и счастливыми — задачи, решаемые ими, не стали проще. И они справятся с ними потому, что сильны и упрямы, потому что знают берегут в душе революцию, продолжают ее единодело.

...Сегодня, спустя много десятилетий, мне захотелось побывать на том самом месте, где в толпе окружал хозяина безработный Иван Бабушкин. В рванной чае я стоял у проходной завода металлоконструкций, носящего имя рабочего-революционера. Мимо спешили, о чем-то переговаривались, люди.

После вовсьи и остался у проходной один. Внимание привлекали объявления. Их тут было немало. Одни приглашали в заводской дом отдыха, другие сообщали о зачислении в школу рабочей молодежи