



КУЗБАСС

ОРГАН КЕМЕРОВСКОГО ОБКОМА КПСС и ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Газета основана в январе 1922 года. № 250 (13752). Вторник, 24 октября 1972 года. Цена 2 коп.

ОКТЯБРЮ НА ВСТРЕЧУ!

У МЕТАЛЛУРГОВ ОБЛАСТИ ОПЕРЕЖАЯ ВРЕМЯ

Вслед за инициаторами
Новости, события, факты

Поддержав инициативу горняков комбината «Кемеровоуголь», металлургов Кузнецкого комбината им. В. И. Ленина и строителей треста «Юргромстрой», коллектива Кемеровского электротехнического завода также пересменили свой социалистические обязательства на четвертый план. Начав ударную трудовую вахту в честь годовщины Великой Октябрьской социалистической революции, он решил завершить годовую программу досрочно, 26 декабря, и выдать дополнительную продукцию на сотни тысяч рублей.

В борьбе за досрочное выполнение плана второго года пятилетки активно участвуют заводские рационализаторы. Их творческий вклад за минувшие три квартала — 90 тысяч рублей. Рационализаторы Е. Я. Рудников, И. А. Левин, М. И. Чураков, А. Н. Темников и другие разработали личные творческие планы до конца пятилетки.

Для технического перевооружения предприятия многое делает коллектива участка монометрии и автоматизации. За небольшой период он разработал и внедрил в производство 25 стаканов-автоматов, подавляющих различные приспособления. Сейчас в стадии освоения находится автомат по комплектованию винтов с шайбами с укладкой их в специальные кассеты. Внедрение таких автоматов в комплекс со специальными магнитными отверстиями дает возможность повысить производительность труда на этих операциях на 15—20 процентов.

А. ИВАНОВ,
Я. КОГАН.
г. Кемерово.

Трудовое
состязание
горняков

Шахтеры страны хорошо знают, что Кузбасс — край высокоразвитой горной промышленности. На угольные предприятия нашей области часто приезжают со опытом. Еще в январе этого года на шахте «Бирюсинская» побывали посланцы шахты «Северная» комбината «Карбандуголь».

Шахта «Северная» должна добыть за год 1 миллион 200 тысяч тонн угля, а шахта «Бирюсинская» продолжает осваивать проектную мощность, поставила целью добычу 1 миллион 100 тысяч тонн угля... А почему бы коллегам не соороняться между собой? Не только и поречиши. Заключили договор. Обменялись социалистическими обязательствами.

И вот недавно состоялся ответный визит. В Казахстан поехали директор шахты В. Реймаров, председатель шахтного комитета А. Тюменцев, начальник седьмого участка И. Березинов, бригадир очистного участка № 8 Н. Окороков.

В первые два дня гости знакомились с предприятием, побывали в шахте. Затем состоялось рабочее собрание по подведению результатов девятимесячного соревнования. У бирюсинцев оказались лучшими многие показатели. Например, по реализации продукции сверхплановой добычи угля и росту производительности труда. Первое место, таким образом, было присуждено коллективу кузбассовцев. В качестве памятного приза они получили кинопленку, на которой кинолюбители казахстанской шахты засняли весь ход рабочего соревнования. Б. ИВАНОВ.



Республики Вьетнам, чтобы США прекратили поддержку режима Тхieu, вывели свои войска и войска своих союзников на Вьетнама, чтобы вьетнамский народ получил возможность свободно решить свою судьбу.

ХАНОИ. Американская авиация 21 октября впервые совершила налеты на населенные пункты многих провинций Демократической Республики Вьетнам. Стратегические бомбардировщики «B-52» продолжали наносить удары по провинции Куангбинь, а военные корабли американского флота обстреляли прибрежные районы провинции Тханхой. В результате этих бомбардировок и других актов войны против Вьетнама, сняты блокада с портов Демократической

Пролетариев всех стран, соединяйтесь!

Работники промышленности! Боритесь за дальнейшее развитие и укрепление индустриальной мощи страны! Добивайтесь быстрейшего освоения новых мощностей, ускорения технического прогресса и неуклонного роста эффективности производства!

Шире дорогу новой технике и прогресса в новой технологии!

(Из Призыва ЦК КПСС).



Год назад вступил в строй действующий новый цех на заводе резервуарных металлоконструкций Новокузнецка. Цех рассчитан на выпуск рулонных резервуаров объемом от 10 кубических метров до 50 тысяч.

На снимках: начальник автомата нового стана Г. И. Симаков; цех рулонных резервуарных конструкций.

Фото Ю. Сергеева.



ПРОВЕРЯЕМ ВЫПОЛНЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

РЕШАЮЩИЙ КВАРТАЛ

С каждым месяцем все большими накалом приобретает соревнование за достойную встречу 50-летия образования СССР. И в авангарде этого соревнования идут коллективы, работающие под девизом: «Дальше — дальше», машины, механизмы — высокую нагрузку». Ряд коллективов уже выполнил принятые в начале года обязательства. Это бригады А. Ракитянского, Н. Романова, Г. Медлера, И. Калоги, В. Шаркова, П. Болотина. Быстро к выполнению своих обязательств подошли бригады Г. Качекова, А. Гурьбина, Г. Яковleva, В. Барышевы, Г. Чукина, И. Мартынова.

В октябре поддерживаемый горняками комбината «Кемеровоуголь» заводом металлургов Кузнецкого ме-

тальдургического комбината и строителей треста «Юргромстрой», привозивших из последний квартал горной массы. Наибольшее для комбината «Кемеровоуголь» достижение — перекрытие сразу на 54,8 тысячи кубометров. А всего за девять месяцев текущего года бригада переработала 2787,8 тысячи кубометров горной массы.

В счет третьего года девятой пятилетки работает экипаж бурового станка «Урал-64», возглавляемый В. Горбуновым с разреза «Томусинский». С начала года этот колектив пробурил 30,500 метров горных скважин, что на 500 метров выше годового плана.

Развитие соревнования за высокие нагрузки, совершенствование его форм вызвали новые имена передовиков. Так, бригада П. Шевченко с разреза «Колмогорский» переработала в сентябре экскаватором ЭШ-15/90 384 тыс. куб. м горной массы. Наибольшее для комбината «Кемеровоуголь» достижение — перекрытие сразу на 54,8 тысячи кубометров. А всего за девять месяцев текущего года бригада переработала 2787,8 тысячи кубометров горной

массы.

Сейчас в бассейне работает 48 бригад с суточной нагрузкой на механизированную

рабочую

группу

для подготовки

года

реализации

обязательств

за квартал

• ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗНАНИЯ — ВСЕМ!

ВСЕОБУЧ И ЛЕКЦИОННАЯ ПРОПАГАНДА

В постановлении ЦК КПСС «Об улучшении экономического образования трудящихся» четко определено, какая должна быть система, каким требованиям она должна удовлетворять, чтобы положить в основу экономической учебы, в каких формах ее проводить. Важное место в этой большой по объему и очень серьезной по содержанию работе отводится, в частности, лекционной пропаганде.

Анализ состояния лекционной пропаганды экономических и научно-технических знаний в нашей области показывает, что масштабы ее из года в год растут. Количества лекций с 1969 по 1971 год значительно увеличились: по политэкономической тематике с 3.178 до 4.407, по проблемам экономики, промышленности, транспорта и строительства с 7.485 до 10.517, по экономике сельского хозяйства с 1.444 до 2.485.

Важно заметить, что значительное число лекций проходит не в разном, эпизодическом порядке, а в специализированных циклах по пропаганде экономических знаний, в кинолекториях на экономических и научно-технических факультетах народных университетов культуры. Этот опыт, накопленный в предыдущие годы, может быть использован в системе экономико-просвайской всебоуч, поэтому есть необходимость рассмотреть некоторые наиболее эффективные формы подобнее.

В г. Новокузнецке успешно функционирует радиоколлектив по пропаганде экономических знаний, в библиотеке районного комитета партии. Перед трудящимися выступают первые руководители, специалисты сельскохозяйственного хозяйства.

В Осинниках и Аянкер-Судженске в составе народных университетов культуры работают факультеты экономических и научно-технических знаний. На одном из факультетов Осинниковского университета культуры при Доме техники готовились пропагандисты для начальных экономических школ и школ коммунистического труда на новый учебный год.

Многие партийные комитеты проводят постоянную работу по обучению лекторов, оказывают им всестороннюю помощь. В том же городе Осинники с января 1972 года действует «Школа молодого лектора», в которой наряду с другими готовятся и лекторы-экономисты. Здесь выступают секретари городского комитета партии, опытные лекторы, ученики вузов г. Новокузнецка. Руководит школой один из старейших лекторов Кузбасса И. И. Чайковец.

Широко и продуманно развернута работа с лекторским актиком Ленинск-Кузнецкого городского комитета КПСС. Учебу лекторов здесь ведут систематически. Семинары — раз в месяц, по специальному плану. После общей планерной части обязательно организуются занятия по секциям.

Центральным учебно-методическим центром работы с лекторами на Запсибе является кабинет лектора. Он со вкусом оформлен, хорошо обставлен. Радио, свежие газеты, журналы, брошюры, методические разработки — все это в помощь лекторам. Красочно выполнены стенды по материалам XXIV съезда КПСС. Есть стенд о пятилетке Запсиба, на котором по годам расписано, когда и какой промышленный или социально-культурный объект будет создан в эксплуатацию. Показано, сколько продукции было выпущено в 1970 и будет произведено в 1975 году.

Для каждого основного производства или цеха здесь имеется отдельное пособие. В нем — описание, из чего складывается себестоимость продукции цеха, указана стоимость всех материалов и сырья, идущих на ее выпуск. Такой материал позволяет лектору конкретизировать свое выступление, со знанием дела ставить перед трудящимися очредные экономические задачи.

В кабинете много пособий о передовых методах работы металлистов, об их поисках. Как они появляются здесь? Однажды увиделись в конторском цехе качества стали. Проанализировали работу передовиков этого цеха. Лучшие результаты оказались у сталеваров А. С. Ткаченко. Обобщив его опыт, вооружили материалом лекторов, они вышли к металлургам. Вскоре качество стало заметно улучшаться. А ценные материалы обобщили в кабинете лектора.

Лекционная пропаганда — одна из важнейших средств осуществления экономического всебоуч труда, повышения их трудовой и общественной — политической активности в борьбе за реализацию программы развития народного хозяйства страны в девятой пятилетке. Партийные комитеты привлекли внимательно изучать все новое, передовое, что появляется в этой области, смело брали на вооружение проверенные на практике формы и методы.

Ф. ЧУСОВИКИН, зав. лекторской группой общего КПСС, г. Кемерово.

КОНЦЕНТРАЦИЯ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА

1. ПРОБЛЕМА УГОЛЬНОЙ ШАХТЫ

Решениями XXIV съезда нашей партии предусматривается поднять в текущий пятилетний производительность труда в угольной промышленности на 40 процентов. Это огромная по своим масштабам задача. Поэтому и решается она в настоящее время не только в тиши кабинета проектировщика или планировщика, на бурном обсуждении у главного инженера; она стала настоящей для многих научно-исследовательских коллективов, неотъемлемой частью интересов рабочих и инженерно-технических работников на шахтах.

За пять лет (1960—1965 годы) производительность труда по угольным шахтам Кузбасса возросла в 45,9 до 55,7 тонны на рабочего в месяц, а среднегодовой темп ее роста составил 2,3 процента. В следующем пятилетии производительность поднялась до 57,7 тонны при среднегодовом темпе роста в 2,25 процента. По предварительным данным, в 1972 году производительность труда на шахтах достигнет 65 тонн, а среднегодовые темпы ее роста относительно 1970 года составят пять с половиной процентов.

Дают ли приведенные данные основание утверждать, что в 1975 году мы достигнем планового уровня производительности в 80 тонн? Ведь темпы ее роста относительно 1970—1972 годов необходи́мо увеличить в 1,3 раза?

Поскольку речь в данном случае идет о производительности труда в ее среднем значении (она достигнута к настоящему времени в значительной мере за счет предприятий, более прогрессивной технической базой и организационным уровнем производства), то, naturally, наилучше сложную задачу предстоит решить в оставшиеся три года пятилетки и в основном за счет резкого ускорения темпов роста производительности труда на шахтах с уровнем до 60 тонн в месяц.

Это можно заключить из следующих данных. К 1965 году шахты Кузбасса по производительности труда до 60 тонн в месяц (первая группа) составляли 72,6 процента от числа действующих и выдавали они 62,3 процента угла. К 1972 году удельный вес группы по числу шахт снизился до 56,5, но добыча — до 44,3 процента. За это же время удельный вес числа шахт с производительностью более 60 тонн (вторая группа) увеличился с 27,4 до 43,5 процента, а объем выдаваемого ими угля возрос с 37,7 до 55,7 процента. Однако в первой группе шахт в перво- и вторые пятилетии 1960—1965 и 1965—1971 годов темпы роста производительности труда изменились соответственно с 1,21 до 1,06, а во второй — с 2,85 до 3,81 процента. Таким образом, первая группа предприятий (она составляет 50% от числа шахтного фонда) сдерживает достичь вышеизложенного уровня заданного уровня производительности труда по базе шахты.

Для изыскания направления разработки таких мер использовался опыт передовых бригад и участков, отдельных шахт и групп шахт. Обобщение результатов производства и практического опыта производилось все больше и больше отдельно.

*) Шахты «Пионерка» и «Западная» несколько отличаются от горнотехнических условий от рассмотриваемых шахт, горногеологические и организационные условия, все больше и больше теряют



Слесари-котельщики Владимира и Леонид Чесноковы работают в комсомольско-молодежной бригаде котельного цеха завода «Красный Октябрь». Эта бригада — одна из лучших на предприятии. Ежемесячно коллектива выполняет план на 120—130 проц.

На СНИМКЕ: Владимир и Леонид Чесноковы.

Фото Ю. Сергеева.

г. Ленинск-Кузнецкий.

КАК ДЕЛА НА ФЕРМАХ!

НЕ ЖДАЛИ

В совхозе «Соломинский» успели убрать хлеба, когда пришло время ставить скот в стойла. И сразу стало ясно: сделать это будет не просто. Пока было тепло и солнечно, о подготовке к зиме как-то мало думалось, и вдруг: снег, мороз...

Поставили дойные гурты в коровники, а в некоторых из них и электричества нет, и система водоснабжения не работает. Оттого, что коров недопашвали, кормили как придется, наден начали резко снижаться.

Сейчас этот самый трудный, переходный период позади, — говорят директор совхоза И. А. Филимоненко. — Продуктивность скота начнет расти.

Оптимистично звучит. Но вот мы в первом отделении, где сосредоточена чуть ли не половина совхозного стада.

Вместе с главным зоотехником Н. В. Макиенко проходим по одному скотному двору, по другому, третьему, разговариваем с доярками, скотниками, и оптимистическое настроение улучшается.

Скота в каждом помещении в полтора раза больше, чем положено по нормам. В совхозе нынче одновременно стадо. Вместо выбракованных коров в помещении поставили других, здоровых.

А тех, что предполагали отправить на мясо, комбинат не признает. В итоге скотника с мясом оказалось 20 килограммов смеси они берут 20 кг олифы, 1 кг синтетики, 4 литра пидара, столько же скрипидара, 0,4 литра сокрокапропицентного хозяйственного мыла и 70,6 кг мела. После обработки такой шпаклевкой поверхности стен становится совершенно гладкой, ровной. Руководителям скота надо помочь совхозу.

И директор совхоза, и главный зоотехник считают, что именно по этой причине зимовка скота началась с многочисленных неурядиц. Птицы, что предупреждают опасность залегающих в воздухе влаги и снега.

При работе в зимних усло-

по-хозяйски

Коллектив второго отделения совхоза «Осипниковский» решил, несмотря на сложные погодные условия, убрать до единого клубня картофель, использовать на коре скоту всю солому, а также весь капустный лист. Картофельные поля перекапывались каплю воды, которые падали на фуражные дожди.

Здесь заботливо относятся к сохранности семенного картофеля. Прошлогодняя осень была сухой. Беспокойства за клубни было меньше. Хранили его так: в нижнюю часть хранилища засыпали картофель, а наверху в яровизатор, на бетонные настилы, насыпали слой опилок толщиной в полметра. Если опилки не насыпать, то на бетоне от испарения образовывались капли воды, которые падали на картофель, и он загнивал.

В этом году картофель не удалось хорошо просушить, поэтому возникла дополнительная трудность. Чтобы выйти из положения, быстро наладили активную вентиляцию, выделили и человека для наблюдения за состоянием клубней. Семена картофеля теперь в безопасности.

В. ШАТИКИН.

Кемеровский «ЕТЭК» предлагает для вас, строители

«КОВЕР» без «ПОДУШЕК»

Вместо штукатурки

Покрытие стен и потолков слоем мокрой штукатурки — процесс трудоемкий и сравнительно длительный. Особенно в зимний период уходит на приготовление цементно-известкового раствора и на просушку подготовленных к покрытию

стен. Следует отметить, что все слои гидроизоляционного покрытия наклеиваются одновременно.

При работе в зимних условиях новый способ позволяет заметно увеличить производительность труда, так как отпадает повторная очистка пластины от наледи и снега. Значительно улучшается и качество кровли: каждый последующий слой рулонной наклеивается на нагретый предыдущий и многократно прокатывается, а это предупреждает возникновение нежелательных воздушных «подушек».

Сочетание нового способа с комплексной механизацией позволило уральским строителям разработать раскладки рулонного кровельного материала. Составленного из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Строители Новосибирска вместо мокрой штукатурки применяют специальную kleевую пасту. Для получения стаканного скотчом смеси они берут 20 кг олифы, 1 кг синтетики, 4 литра пидара, 0,4 литра сокрокапропицентного хозяйственного мыла и 70,6 кг мела. После обработки такой шпаклевкой поверхности стен становится совершенно гладкой, ровной. Использование описанной пасты значительно сокращает время просушки стен. Годовой экономический эффект от внедрения новшества составляет с малой погрешностью семь тысяч рублей.

При работе в зимних условиях новый способ позволяет заметно увеличить производительность труда, так как отпадает повторная очистка пластины от наледи и снега. Значительно улучшается и качество кровли: каждый последующий слой рулонной наклеивается на нагретый предыдущий и многократно прокатывается, а это предупреждает возникновение нежелательных воздушных «подушек».

Сочетание нового способа с комплексной механизацией позволило уральским строителям разработать раскладки рулонного кровельного материала. Составленного из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста быстро разрушается подлежащее устранению окислы металлов, продукты горения масел, масляные испарения, смешанные с пылью.

Паста из пластиков

Для устройства полов в различных зданиях строители Кузбасса все больше в последние годы используют линолеум. Для уменьшения стоимости квадратного метра кровли потребуется сократить количество пластины из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия.

На комбинате «Стройдеталь» треста «Моссодепром» в качестве клема широко применяется мастика «Биски». При хранении в закрытой таре она не теряет удобной для работы консистенции в течение месяцев и даже и при очень длительной эксплуатации полов обеспечивает высокую прочность скрепления.

Составленной из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного покрытия наклеивается на потолок рубль, а трубы затраты в два раза.

Паста из пластиков полимерные смеси из трех обимных частей воды, пены и гидроизоляционного пок

ЕНИСЕЙСКИЙ КАСКАД

Первая на планете

Енисей, великая сибирская река, таит вместе с краткими гидроэнергетическую мощь в шестьсот миллиардов киловатт-часов в год. Это так называемый валовой гидроэнергетический потенциал. Есть еще потенциал экономически эффективный, который может быть освоен. Он развенчивает «вал».

— И по первому, и по второму показателям Енисей занимает первое место в мире, — говорит Александр Чемин, главный консультант Всесоюзного института «Гидропроект». — Недаром в народе его окрестили братом океана. Но мощности он составит всеми реками, скажем, такой богатой гидроресурсами страны, как Канада.

На Енисее с пятью притоками — Ангарой, Нижней Тунгуской, Подкаменной Тунгуской, Хантайской и Курейской — можно поселить семнадцать гидроэлектростанций общей мощностью свыше шестидесяти миллионов киловатт.

Двенадцать сердец одной ГЭС

Начало гидротехническому освоению Енисея положила Красноярская ГЭС, самая большая фабрика электритечества на земном шаре. Ее мощность — шесть миллионов киловатт в двенадцати агрегатах. В промышленную эксплуатацию станция привита летом этого года, но уже окнула себя, произведя примерно шестьдесят миллионов киловатт-часов электроэнергии.

Красноярская ГЭС, расположенная в центре растущего индустриального района, вместе со вторым исполнением — Братской ГЭС на Ангаре придали объединенной энергосистеме Центральной Сибири высокую маневренность.

В синих горах Саян

Широко развернулось строительство еще одного исполнения на Енисее — Саянской ГЭС (6400 тысяч киловатт в десяти агрегатах) и крупного промышленного комплекса, объединяющего десятки связанных между собой предприятий.

Рисунки художников позволяют познакомиться с этим уникальным сооружением. Белоснежная арочная плотина, возводимая в узком Карловом створе, словно гигантская дуга, выпущена настрему потоку, заперт реку, образуя искусственное море. Длина плотины по гребню превышает один километр, высота — двести сорок метров. Знаменитый водопад Виктория на реке Замбези в Южной Африке падает со ставосьмиметровой высоты.

В пору работы ГЭС через гидротурбины будет проходить тридцать тысяч кубических метров воды в секунду.

Несмотря на то, что арочная плотина выглядит легкой, она крепка и обладает важным преимуществом перед распространенной гравитационной, к которой относятся плотины Красноярская, Братская. Они лежат поверх русла, сперва набирая воду, примерно равной своему весу. Саянская плотина передает давление снастистому ложу. В ее уложат десять миллионов кубических метров бетона и железобетона, но этого достаточно, чтобы противостоять давлению воды в семнадцать миллионов тонн.

Переносить ли устье Ангары?

— Конечно, каждый гидроузел на Енисее, — продолжает главный консультант, — ставит множество проблем: выбор створа, типа плотины, материалов... Но тут «яблоко раздора» неожиданно стало Нижняя Ангара в Средний Енисей. Надо решить не только, где сооружать один или несколько гидроузлов, но и куда, за правый или левый берег, переносить устье Ангары?

И еще одно обстоятельство — на Ангаре открыто богатое полиметаллическое месторождение. Оказалось, что надо не загорать, как раньше намечалось, а осушать низовья реки. Возники десятки вариантов гидротехнических сооружений. Трудно сказать, какой идеален. Однако Среднеенисейская ГЭС (может быть, в двух, трех гидроузлах) в любом случае сохранит первоначальную мощность — семь миллионов киловатт.

Остров, врезанный в плотину

В Енисейской энергетической каскад, кроме Саянской, Красноярской, Средне-Енисейской, вписана группа гидроэлектростанций в низовых самой реки — Осиновская и Игарская, на притоках — Нижняя Тунгуска, Подкаменная Тунгуска, Хантайка и Курейка.

Первую из них — Осиновскую — от устья отделяют тысяча триста километров. Там, где выбран створ, река пробивает себе дорогу в гранитном сужении. Посреди русла над водой возвышается скалистый остров Монастырский.

Эта каменная глыба хорошо вписывается в бетонную плотину, которая закрывает ее протоки. Ее высота около семидесяти метров, длина в левом протоке пятьдесят метров, в правом — тысяча сто. Ниже плотины встает здание ГЭС.

Энергия Осиновской ГЭС, как и других на Енисее и Ангаре, пойдет в энергокольцо Центральной Сибири, второго в Советском Союзе по своей мощности.

За «спиной» гидроузла защищают волны искусственного моря. Оно затопит мелкие пригорки, сделает доступными богатые лесные массивы. Трехступенчатый шлюз соединит нижний бьеф с верхним, откуда протекает судоходный фарватер на юг через простирающуюся Южного Берега.

Осиновская ГЭС связана с ГЭС на Подкаменной Тунгуске. Их общая мощность — девять миллионов киловатт. Расстояние между станциями около полутораста километров, по сибирским масштабам — ридикюльно. Напрашивается вывод: возводить их либо одновременно, либо сразу одну за другой.

Через две протоки

Енисейский каскад завершит Игарская гидроэлектростанция мощностью около семи миллионов киловатт, расположенная выше запорного города Игары, в трехстах пятидесяти километрах от устья. Проектировщиками привлекла каменная глыба острова Малый Медведицкий. Здесь он, как и остров Монастырский, разделит реку на две протоки.

И когда называется длина напорного фронта гидроузла — около десяти километров, куда, понятно, входит и Медведицкий, можно представить, как просто рас пространяется тут Енисей. Правда, высота плотины «невелика» — около шестидесяти метров.

Большая Осиновская, Нижняя Тунгуска, Игарка да Среднеенисейская общими усилиями произведут сто сорок — сто пятьдесят миллиардов киловатт-часов энергии в год.

Между устьем и верховьями Енисея и Ангары и дальше через озеро Байкал на тысячи километров протянутся глубоководный фарватер, доступный речным и морским судам. Ведь комплексность гидротехнических сооружений предполагает триаду — энергетику, судоходство и борьбу с наводнениями. Сейчас надо прибывать и четвертое — пресную воду, запасенную в хранилищах для промышленности и городов.

Г. БЛОК
(АПН)

ОКНО В МИР

МЕЖДУНАРОДНОЕ ОБОЗРЕНИЕ

Противоречия в

«Малой Европе»

«желают возврата к той власти, к которой они привыкли за 20 лет, и готовы добиться этого любой ценой».

Именно путем и методом возвращения в власть, и было предсказано состоявшимся на днях в Вашингтоне съезд христианско-демократического союза — партии, представляющей интересы крупного капитала. Выступая на нем, председатель партии — он же кандидат на пост канцлера Германии — Иоахим Хайдельбронн — Бардиль призвал делегатов мобилизовать все силы на борьбу «за каждую улицу, город и каждый голос избирателя».

Зная, что проводимый правительством Брандса — Шееля внешнеполитический курс, направленный на разрядку напряженности в Европе, — курс, которому ХДС/ХСС всячески противодействует, попытается поддержать избирателей, лидеров оппозиции, соединившихся в «Союз» на внутренней политике правительства. Стремясь на действительном имеющим место инфляционных тенденциях росте цен и т. д., они пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Совершенно очевидно, что Тель-Авив и стоящие за его спиной империалистические круги ведут дело к дальнейшему обострению обстановки на Ближнем Востоке, пытаясь сорвать все усилия по мирному урегулированию в этом районе мира.

В советско-европейском коммюнике об итогах недавних переговоров в Москве между советскими руководителями и премьер-министром АРЕ Азизом Сидилем содержится призыв к тому, чтобы все государства мира и миролюбивые силы оказали давление на Израиль для того, чтобы заставить его выполнить резолюцию Совета Безопасности и решения ООН о выводе войск со всех оккупированных арабских территорий.

Совершенно очевидно, что Тель-Авив и стоящие за его спиной империалистические круги ведут дело к дальнейшему обострению обстановки на Ближнем Востоке, пытаясь сорвать все усилия по мирному урегулированию в этом районе мира.

Наряду с этим руководители ЕСДПГ и СДПС, играя на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

Среди политиков ЕСДПГ и СДПС, играющих на антикоммунистических предрасудках определенной части населения, пытаются сохранить свое подчинение избирателям, включив в избирательный список националистов и социал-демократов, противоречия между западноевропейскими странами и Соединенными Штатами, которые, несмотря на изменившееся в их пользу соотношение сил, вслыхнули вновь.

ЧССР. Заказы братских стран — членов СЭВ составляют в настоящее время около 70 процентов производственной программы машиностроительного завода имени С. М. Кирова в западнословакском городе Тимаче. Завод выпускает сложное оборудование, которое пользуется большой популярностью за пределами СССР. На СНММЕ: проверка участка воздухопровода перед сборкой.

Фото ЧТК — ТАСС.

ЧССР. Заказы братских стран — членов СЭВ составляют в настоящее время около 70 процентов производственной программы машиностроительного завода имени С. М. Кирова в западнословакском городе Тимаче. Завод выпускает сложное оборудование, которое пользуется большой популярностью за пределами СССР. На СНММЕ: проверка участка воздухопровода перед сборкой.

ЧССР. Заказы братских стран — членов СЭВ составляют в настоящее время около 70 процентов производственной программы машиностроительного завода имени С. М. Кирова в западнословакском городе Тимаче. Завод выпускает сложное оборудование, которое пользуется большой популярностью за пределами СССР. На СНММЕ: проверка участка воздухопровода перед сборкой.

ЧССР. Заказы братских стран — членов СЭВ составляют в настоящее время около 70 процентов производственной программы машиностроительного завода имени С. М. Кирова в западнословакском городе Тимаче. Завод выпускает сложное оборудование, которое пользуется большой популярностью за пределами СССР. На СНММЕ: проверка участка воздухопровода перед сборкой.

ЧССР. Заказы братских стран — членов СЭВ составляют в настоящее время около 70 процентов производственной программы машиностроительного завода имени С. М. Кирова в западнословакском городе Тимаче. Завод выпускает сложное оборудование, которое пользуется большой популярностью за пределами СССР. На СНММЕ: проверка участка воздухопровода перед сборкой.

ЧССР. Заказы братских стран — членов СЭВ составляют в настоящее время около 70 процентов производственной программы машиностроительного завода имени С. М. Кирова в западнос

