

ОРГАН ТОМСКОГО ОБКОМА И ГОРКОМА КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ СОВЕТСКОГО
СОЮЗА, ОБЛАСТНОГО И ГОРОДСКОГО СОВЕТОВ ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ.

да на промышленных предприятиях области» (докладчик — секретарь обкома КПСС тов. Червяков А. П.).

В прениях по докладу выступило 11 человек.

Отчет о собрании будет опубликован в следующем номере газеты.

Началось выдвижение кандидатов в депутаты Верховного Совета СССР

окружная избирательная комиссия.

Было решено просить правительства стран Варшавского Договора утвердить принятые решения на ближайшем заседании Политического консультативного комитета.

Министров обороны
участников

На многочисленном собрании коллектива Ереванского кабельного завода начальник волоочильного цеха Г. С. Саркисян предложил выдвинуть кандидатом в депутаты Верховного

На заводе технического стекла состоялось собрание, посвященное выдвижению кандидатов в депутаты Верховного Совета СССР.

Многолюдным было собрание коллектива Краснодарского нефтеперерабатывающего завода, посвященное выдвижению кандидатов в депутаты Верховного Совета СССР.

Многолюдное предвыборное собрание состоялось в совхозе Ярославский Гийминского района Целинного края. Выступает директор местной

— Я с радостью осуществляю свое право, данное Конституцией, и выдвигаю кандидатом в Совет Союза Верховного Совета СССР неутомимо-

Трудящиеся Узбекистана назвали
первых своих кандидатов в депута-
ты Верховного Совета СССР.

Главный пролет сборочного цеха
Орбурбургского паровозоремонтного
завода. На стыке смен сюда на обще-
заводское собрание пришло более

На собрание коллектива Ивановского меланжевого комбината, посвященное выдвижению кандидатов в депутаты Верховного Совета СССР,

Алыми флагами, лозунгами и транспарантами украшен один из цехов киевского завода «Ленинская кузница». На предвыборное собрание

В зале заседаний президиума Академии наук СССР собрались советские ученые, представители разных отраслей науки.

Москва



Достижения науки — в производство

ПРЕДЛОЖЕНИЯ УЧЕНЫХ

ЗАВОД И ВУЗ

В томских вузах работают специалисты различных отраслей науки. При правильном использовании этих специалистов можно решить очень многие задачи развития производственных сил области, оказать существенную помощь промышленным предприятиям и сельскому хозяйству. Но вузы еще мало помогают промышленности и сельскому хозяйству.

Томский совнархоз и предприятия мало привлекают научных работников вузов к разрешению необходимых проблем. Плохо внедряются в практику предприятий г. Томска результаты многих выполненных исследований. В итоге научные коллективы таких крупнейших вузов, как политехнический институт и университет, по-прежнему вынуждены внедрять результаты своих исследований не на предприятиях г. Томска.

Характерным примером этого является история с созданием электрических молотков для строительных работ. На протяжении нескольких десятков лет многих изобретателей привлекала идея создания электрических молотков на электромагнитном принципе, так называемых соленоидных молотков. Судя по принципиальной схеме таких машин, они должны были быть простыми по конструкции, дешевыми в изготовлении и эксплуатации. Десятки различных конструкций таких молотков были предложены многими советскими и зарубежными изобретателями, но безрезультатно — молотки работали плохо. Причиной были: отсутствие надежных переключающих устройств, неразрешенность многих сложных вопросов теории соленоидных машин ударного действия и т. п.

Молодой научный работник — доцент Томского политехнического института Н. П. Рашенцев на основании кропотливых исследований этих машин предложил несколько оригинальных схем питания и конструкции соленоидных молотков. В результате удалось создать работоспособные соленоидные молотки для строительных-монтажных работ. Эти молотки в два раза экономичнее и в три раза легче молотков иностранных фирм. Три десятка таких молотков было изготовлено в институте, и все они успешно прошли производственные испытания на стройках Кузбасса и на некоторых стройках Томска. Испытания показали, что при монтаже электропроводки, выполнении сантехнических и других работ применение соленоидных молотков позволяет увеличить производительность труда в 3—5 раз.

Молотки МС-15 и МС-20 демонстрировались на ВДНХ, советских выставках в Праге, Лондоне и Париже, где они вызвали большой интерес специалистов.

Томский совнархоз решил организовать производство соленоидных молотков на Томском электромашиностроительном заводе. Институт выполнил большую подготовительную работу, однако производство молотков до сих пор не организовано ни на этом, ни на других заводах. Потеряв всякую надежду внедрить свои работы в Томске, сотрудники института вынуждены были проводить их за многие тысячи километров от Томска... на Даугавпилском заводе Латвийского совнархоза.

Отдаленность завода-изготовителя вызывает большие трудности, отнимает много времени у научных работников вуза. Следует также отметить, что молодой научный коллектив, работающий под руководством доцента Н. П. Рашенцева, в настоящее время испытывает большие затруднения с финансированием дальнейших экспериментальных, теоретических и конструкторских работ

по созданию соленоидных машин ударного действия.

На той же кафедре горных машин несколько лет назад в результате исследований и опытно-конструкторских работ были обоснованы параметры и конструкции новых машин для бурения шпуров в крепких горных породах. Шахтные испытания опытных образцов и опытных партий этих машин показали, что их применение позволяет увеличить производительность труда рабочих в 2—3 раза и существенно облегчает и оздоравливает труд шахтеров.

К сожалению, результаты исследований внедряются медленно.

Некоторые из этих машин, разработанные научными работниками совместно с конструкторами Томского электромашиностроительного завода, внедряются на Томском электромашиностроительном заводе. Но изготовление опытных партий этих машин ведется очень и очень медленно и при низком качестве. Так, опытная партия мощных длинноходовых сверл типа ШР-2 (5 шпур) изготавливается заводом уже в течение 3 лет. За это время конструкция морально устарела. Другие типы рекомендованных буровых машин с пневматическим и электрогидравлическим приводом институт вынужден внедрять на Кузнецком машиностроительном заводе в г. Новокузнецке и на заводе «Красный металлист» в г. Кемерово (УССР). А ведь все эти машины могли бы изготавливаться Томским электромашиностроительным заводом.

Серьезным недостатком, на наш взгляд, является то, что планы научных работ предприятий Томского совнархоза и томских вузов не согласовываются между собой. В результате

этого научные силы, выделяемые средства, аппаратура и материалы рационально не используются.

Необходима координация исследовательских работ, производимых вузами и предприятиями совнархоза, единый план внедрения законченных работ. Эти планы должны предусматривать наиболее целесообразное использование выделяемых государством средств, материалов и аппаратуры.

Для решения проблем, стоящих перед томскими предприятиями, совнархоз имеет собственные научно-исследовательские институты, производственные лаборатории, специальные конструкторские бюро. Некоторые из них решают те же задачи, что и научные коллективы вузов. Но первые, имея лучшее материально-техническое снабжение, не всегда имеют достаточно квалифицированных кадров, вторые, имея квалифицированных кадры, иногда не имеют достаточно средств.

Целесообразно, на наш взгляд, объединить некоторые СКБ и лаборатории совнархоза с кафедрами институтов. В этом случае высококвалифицированные и инициативные работники вузов могли бы стать научными руководителями СКБ, секторов СКБ и лабораторий. К работе СКБ, лабораторий можно широко привлечь студентов. Инициативные же работники производства могли бы выполнять обязанности доцентов, профессоров и заведующих кафедрами. Думается, что такое сотрудничество будет полезно и для создания новой техники, и для воспитания студентов, и для роста научных кадров. На такой основе, к примеру, могли бы быть объединены некоторые кафедры горного и механического факультетов Томского политехни-

ческого института с СКБ Томского электромашиностроительного завода.

В связи с тем, что внедрение результатов исследований ученых в производство по-прежнему тормозится, научные работники вузов часто вынуждены ограничиваться лишь опубликованием результатов своих работ в печати. А такое ограничение исследователя от внедрения своих работ удлиняет сроки внедрения результатов исследований в практику, не приносит им морального удовлетворения, лишает необходимого производственного опыта исследователя.

Уместно заметить, что есть, к сожалению, среди ученых такие, которые сами устраняются от внедрения своих работ.

Экспериментальный завод, обслуживающий томские вузы, ликвидирован бы каналы для появления этих достижений.

На большинстве крупнейших томских заводов должны быть восстановлены цехи и участки по изготовлению экспериментальных машин и опытных партий. Формально такие экспериментальные цехи числятся на заводах и сейчас, но практически даже начальники СКБ заводов не могут распоряжаться их работой, т. к. они загружены изготовлением серийных машин. Например, не распоряжается экспериментальным цехом уже много лет и начальник СКБ Томского электромашиностроительного завода. Несомненно, это одна из причин, в частности, трехлетнего срока изготовления опытных сверл типа ШР-2.

О. АЛИМОВ, заведующий кафедрой горных машин и рудничного транспорта Томского политехнического института.

„Глаза“ телекамер — в цехи!

Зачем же ломать вагоны?

Легко ли сломать товарный железнодорожный вагон? Вероятно, сделать это трудно, а вот на Кузнецком металлургическом комбинате делали это очень просто. Стоит вагон на путях, в нем — металлолом. Для разгрузки его применяется двухтонный электромагнит, которым управляет крановщик-оператор. Сидит крановщик за пультом, а вагон видит сбоку. Вот подвел он магнит к вагону, опустил, а магнит попал на борт и смял вагон в лепешку. А бывало и так. Опустил магнит правильно, включил его — и огромные стальные болванки, прутья, стержни, как соломинки, «прилипают» к магниту. Включает кран на подъем, и вместе с металлоломом приподнимается вагон. Что-то трескает, ломается, ломается — вагон поврежден. Оказывается, его зацепил стальной прут металлолома. Ежегодно комбинат выплачивает железнодорожникам сотни тысяч рублей штрафа.

Но вот бесхозяйственности была объявлена война. Кузнецкий металлургический комбинат обратился в Томский политехнический институт с просьбой создать виброустойчивую промышленную телевизионную установку для контроля за разгрузкой металлолома. Эта установка весной будет доставлена на комбинат в Новокузнецке. Вопрос: «Зачем же ломать вагоны?» никто не будет задавать.

Не по пословице

«Своя рубашка ближе к телу», — говорит народная пословица. Но, оказывается, нужды томских заводов не

ближе к хозяйственной тематике нашей лаборатории. И, действительно, в плане научно-исследовательских и хозяйственных работ нашей лаборатории на 1962 год по промышленному телевидению под рубрикой «Заказчик» фигурирует Ленинградский научно-исследовательский институт и Новокузнецкий металлургический комбинат. Были выполнены работы по заказу Новокузнецкого СИБНИИ, заинтересованные нашими новыми разработками заводы и учреждения Томского, Кемеровского и Красноярского совнархозов. Не интересуются промышленным телевидением только томские заводы. Но, может быть, мы зря на них сетуем, может быть, здесь негде применять телевидение?

Так ли это?

Завод «Томкабель». Неужели здесь нечего делать «всеядным глазам» телевизионных камер?

В агрегате непрерывной вулканизации кабелей на протяжении 150—200 метров скрыт. От того, что впереди нельзя заметить поверхностные задиры кабелей, образование зазоров в зазорах, в брак нередко идет 150—200 метров дорогостоящего кабеля. Если установить несколько телевизионных камер для контроля внутри АНВ, то поверхностные дефекты можно наблюдать на экране видеоконтрольного устройства в процессе их образования и сразу же принимать меры, чтобы не допустить брак.

— О, это было бы очень хорошо, — согласился начальник 5-го цеха тов. Козловская.

Начальник резиноподготовительного цеха тов. Быстров о промышлен-

ном телевидении заговорил с большой охотой и со знанием дела.

— У нас можно применить телевизионные установки, — начал он. — В этом году будем вводить механизированную линию с 12 раскладными бункерами для мела, талька, каолина, сажи. Надо контролировать загрузку этих бункеров. Линия навесная, рабочим копировать ее будет трудно, да и пыльно. Вот если бы вместо рабочих телекамеры, а? — спросил тов. Быстров. Он был, как и рабочие, в саже: всепроникающая, она попала и в комнату начальника цеха.

Прав тов. Быстров — если бы телекамеры! Если установить здесь промышленную телевизионную установку, например, серийную ПТУ-0, повысится оперативность загрузки бункеров, станет выше культура производства.

Четыре или один?

Завод резиновой обуви. Применить промышленное телевидение в его условиях, на первый взгляд, кажется затруднительным. Эту мысль высказал и главный инженер завода тов. Фортес.

С инженером техотдела завода тов. Никандровой идем по цехам завода.

На заводе действует пять горизонтальных вулканизационных котлов. Их работой управляет четыре оператора-вулканизаторщика (один из них управляет двумя). Каждый оператор имеет высокую квалификацию, — как правило, шестой разряд, работает в неблагоприят-

„В наш век бурного научно-технического прогресса немислимо развитие общества и человеческой личности без планомерного и всестороннего использования достижений науки“.

(Из доклада Н. С. Хрущева „О Программе Коммунистической партии Советского Союза“ на XXII съезде КПСС.)

НЕСКОЛЬКО СОВЕТОВ

Томский шпалопроточный завод за последние годы получил ряд подъемных кранов и других механизмов. Большинство операций механизировано.

Однако производительность труда должна постоянно повышаться. Над этим работает коллектив завода.

В цехах и при заводоуправлении организованы комиссии по выявлению внутренних резервов, приступить к сбору предложений, внедрение которых позволит повысить производительность труда.

Хотелось бы нам дать несколько советов.

Завод получил подъемный кран КТС-122 с подъемной силой в 3 тонны. Имеется возможность усилить конструкцию крана и повысить

подъемную силу до 5 тонн. Это может быть выполнено силами завода. Если нужна консультация ученых, ее всегда можно получить.

Пропиточное масло при низкой температуре (в зимнее время) резко увеличивает свою вязкость, вследствие чего затрудняется и замедляется слив масла из железнодорожных цистерн. Для ускорения слива приходится подогревать цистерны. Однако надо и можно усилить этот подогрев. Это не так трудно. Производительность труда рабочих-сливщиков повысится, и сократится простой цистерн, что имеет для народного хозяйства большое значение.

На заводе до сих пор работает паровоз на угольном отоплении. Много времени затрачивается бригадами,

обслуживающими его, на снабжение углем и на чистку топки. Тимирязевский лесопрохоз и другие организации уже перевели паровозы на отопление жидким топливом. Это следует сделать и шпалопроточному заводу.

Темпы повышения производительности труда на заводе сдерживаются и по вине других предприятий. Так, предприятия комбината «Томлес» вместо правильной укладки шпал пакетами до 30 процентов их сваливают «костромой», а это сдерживает выгрузку шпал: «костры» приходится разбирать осторожн. Простой барж под выгрузкой удлиняется, снижается производительность труда рабочих. Шпалопроточный завод содержит штат браковщиков шпал, которого могло бы не быть, если бы предприятия-поставщики отбраковывали негодные шпалы до их погрузки. За 1961 год завод получил 53.000 некондиционных шпал — гнилых и нестандартных.

Шпалы, отправляемые железной дорогой, часто грузят в крытые вагоны, что затрудняет механизированную выгрузку их. В полувагонах шпалы иногда укладываются без прокладок — приходится выполнять двойную работу: сначала вручную складывать их в пакеты, а потом уже брать пакеты краном. Механизмы при такой выгрузке непроизводительно простаивают.

Нужно устранить эти недостатки. А. БРОН, доцент Томского отделения Омского института инженеров транспорта.

ЧЕТВЕРТАЯ межвузовская

Работы Томского политехнического института в области электронных ускорителей широко известны не только в СССР, но и за его рубежом. Ускорители электронов, изготовленные в Томске, работают во многих городах Советского Союза, а также в Китае. Они демонстрировались на советских выставках в США, Чехословакии и Франции.

Уже стало традицией обсуждение работ по электронным ускорителям проводить в городе Томске. Вдоль проходила все три всесоюзные конференции по этому вопросу. 13 февраля открывается 4-я межвузовская конференция по ускорителям электронов. В Томск приедут для участия в конференции ученые академий наук СССР, УССР, Армения, СССР, Московского, Ленинградского, Томского, Саратовского и других университетов и вузов Советского Союза, а также работники промышленных предприятий, медицинских учреждений и научно-исследовательских институтов.

На конференции выслушаются свыше 140 докладов. Будут обсуждены вопросы теории, технологии и практики конструирования и изготовления ускорительных установок.

Большое место отводится обсуждению вопросов применения электронных ускорителей в промышленности: для дефектоскопии ответственных деталей и изделий машиностроения, для физического контроля технологических производственных процессов, применения ускорителей в комплексной механизации предприятий металлургической промышленности и других отраслей.

Ряд докладов будет посвящен вопросам клинического применения ускорителей в медицине для лечения злокачественных опухолей.

Будут сделаны доклады о биологическом воздействии излучения на живой организм, о применении ускорителей в геофизике, а также в экспериментальной ядерной физике.

Сотрудниками научно-исследовательского института при Томском политехническом институте представлено на конференцию 75 докладов.

К конференции готовятся выставка приборов и установок по ядерной и ускорительной технике, изготовленных в лабораториях Томского политехнического института.

Конференция продлится до 17 февраля.

В. МОСКАЛЕВ, заместитель директора научно-исследовательского института при Томском политехническом институте.

Фот. Ф. Хитриневича.



На снимке: старший инженер лаборатории телевидения Томского политехнического института В. С. Чернышев (слева) и механик Л. Н. Ощепков, изготавливающий телевизионную камеру «ПТУ-К4» для Кузнецкого металлургического комбината.

В цехи заводов!

Промышленное телевидение — не роскошь, а эффективный помощник рабочего, инженера, ученого. На многих заводах Томского совнархоза уже сегодня могли бы успешно работать десятки промышленных телевизионных установок, высвободив подсобных рабочих, сэкономив время, ликвидировав брак, улучшив условия труда.

Томские заводы неоправданно оставляют без внимания этот резерв повышения производительности труда — ни на одном заводе не применяется промышленное телевидение.

Зоркие «глаза» телекамер должны быть установлены в цехах заводов.

Н. ЖУНОВ, старший инженер лаборатории телевидения Томского политехнического института.

Вот они, резервы!

В строительных организациях г. Томска и области занято около 10.000 рабочих. В 1961 году на каждые 100.000 рублей выполненных работ было занято в среднем 34 рабочих, то есть в 1,5—2 раза больше, чем в передовых строительных организациях. Это показывает, какие большие резервы повышения производительности труда имеются в распоряжении строителей. Укажем на некоторые из них.

Многие проекты, по которым ведется строительство в Томске, составлялись еще с учетом очень низкого уровня материально-технической строительной базы в Томске. Этот уровень и сейчас еще недостаточен, но все же в 1960—1961 гг. сделан известный шаг в освоении новых прогрессивных конструкций. Поэтому надо смело идти на пересмотр проектных решений, ориентированных на применение тех конструкций, которые уже освоены или выпуск которых подготовлен в 1962 году.

В промышленном строительстве надо вводить более крупные расстояния между колоннами, которые входят в состав каркаса здания. Предельные расстояния между колоннами при освоении необходимых конструкций (12-метровые панели и плиты и 24-метровые преднапряженные фермы) подготовлены. Это позволит на 15—18 процентов снизить трудовые затраты и ускорить монтаж.

В жилищно-гражданском строительстве надо уже сейчас готовиться к полному использованию производственной мощности сдаваемого в 1962 году комбината крупнопанельного домостроения. Надо готовиться к дальнейшему расширению полнотелого домостроения. Все это позволит существенно снизить трудовые затраты в жилищном строительстве.

И в гражданском и в промышленном строительстве надо отказываться от деревянных ценовых перегородок и освоить производство крупнопанельных гипсолитовых перегородок. Это позволит снизить трудовые затраты не только на изготовление и монтаж перегородок, но и на последующую отделку (например, штукатурку) их.

Надо отказываться от ленточных и столбчатых фундаментов и применять короткие сваи с уширенной пяткой (камбуфетные или частотнорезанные). Опыт применения свайных фундаментов на ряде объектов показал, что трудовые затраты снижаются более чем в 2 раза.

Можно с уверенностью сказать, что пересмотр проектных решений позволит снизить трудовые затраты в строительстве не менее чем на 15—18 процентов.

Очень важным для повышения производительности труда является ликвидация значительных потерь рабочего времени из-за организационных неполадок и недостатков в материально-техническом снабжении. В этом отношении положительную роль сыграют специализация и укрупнение строительных организаций совнархоза.

Строительные организации должны полностью использовать возможности улучшения организации производства, создаваемые специализацией и укрупнением. Специализированные организации имеют большие объемы однородных работ. Это позволяет шире осуществлять поточное строительство, сформировать и обеспечить фронтом работ хозяйственные комплексные бригады. Опыт передовых бригад гг. Бренера и Снегирева показал, что в таких бригадах производительность труда повышается на 23—28 процентов.

Необходимо перестроить строительных организаций завершить перестройку органов снабжения и по опыту Витебского строительного треста № 9 централизовать снабжение, то есть создать централизован-

ную базу комплектования строителей.

Если же резервы улучшения организации производства будут использованы и ликвидированы потери рабочего времени, это приведет к весьма значительному повышению производительности труда.

Из общего количества рабочих на стройках не менее 80 процентов заняты ручным трудом. Замена ручного труда — первоочередная задача строителей.

Необходимо повысить требования к качеству и заводской готовности сборных конструкций и деталей, выпускаемых предприятиями «Стройдеталь» по приближенным кочкам, каждый шестой строитель на стройке должен иметь исправный готовый инструмент, доставленный с завода. Повышение качества готовых изделий — существенный резерв повышения производительности труда.

Много ручного труда применяется даже на таких, казалось бы, высоко механизированных работах, как монтаж сборного железобетона. Здесь многое делается ломом и кувалдой. Ремонтно-механический завод управления строительства должен в пла-

новом порядке снабжать строителей города рациональными инструментами и приспособлениями, необходимыми и оборудованными, траверсами.

На многих строительных объектах Томска много ручного труда затрачивается при выполнении сантехнических, электромонтажных и отделочных работ. На сантехнических и электромонтажных работах надо шире распространить опыт бригады тов. Миллера и внедрять монтаж на заготовках, приготовленных в мастерских.

На отделочных работах следует шире распространять опыт бригады тов. Бабенко, Ждановой, Озуриса, Елизарова и многих других; добиваться комплексной механизации отделочных работ, создавать общегородские, районные и припосредственные колонны мастеров и передвижные установки по приготовлению растворов.

На стройках Томска в прошлом году приходилось наблюдать такое положение: на одних объектах применялся ручной труд из-за отсутствия механизмов, в то время как на других объектах простаивают механизмы из-за отсутствия работы или материалов. Все это резко снижает производительность труда. Два мероприятия, осуществленные в

начале этого года, будут способствовать улучшению использования механизмов на стройках: во-первых, строители в этом году почти не начнут новых объектов, следовательно, распыление сил уменьшится; во-вторых, все крупные механизмы сосредоточены в специальном управлении механизации, что должно способствовать лучшему использованию механизмов на стройках.

Задача строителей — комплексно механизировать работы по нулевому циклу на основе внедрения свайных фундаментов, работы по возведению коробки зданий, переходя к полному строительству.

Нужно перейти к комплексной механизации отделочных работ и добиваться на этой основе дальнейшего повышения производительности труда. Если строители Томска полностью используют все возможности для дальнейшего повышения производительности труда, то этот год станет для них переломным, и они обеспечат выполнение государственных планов по всем показателям.

П. ГРИГОРЬЕВ, и. о. доцента Томского инженерно-строительного института.

Н. СЕМЕНОВ, начальник производственно-технического отдела треста «Промстрой».

Творчески развивать теорию марксизма- ленинизма

МОСКВА, 1 февраля. (ТАСС). Продолжается Всесоюзное совещание заведующих кафедрами общественных наук высших учебных заведений. В аудиториях МГУ началась работа секций: истории КПСС, политической экономики, философии.

На заседании секции истории КПСС с докладом «XXII съезд КПСС и задачи кафедр в развитии научных исследований по истории Коммунистической партии Советского Союза» выступил академик П. Н. Поспелов. Затем был заслушан доклад доцента В. В. Гауриха об учебных программах по курсу истории КПСС.

В докладах и прениях подчеркивалось, что одной из важнейших задач кафедр истории КПСС является преодоление последствий культа личности в историко-партийной науке. Отмечалось также, что необходимо поощрять самостоятельную работу студентов над первоисточниками, активнее привлекать их к научной, пропагандистской и агитационной работе.

На секции политической экономики с докладом «Программа КПСС и задачи кафедр в развитии экономических исследований» выступил член-корреспондент Академии наук СССР К. Н. Плотицкий. Доклад А. Д. Смирнов сделал сообщение об учебных программах по курсу политической экономики.

При обсуждении доклада и сообщений подчеркивалось, что ученые должны быть активными помощниками партии в решении актуальных экономических проблем строительства коммунизма. Изучение и теоретическое обобщение практики коммунистического строительства, а также исследование основных закономерностей современного экономического развития — это основная задача советских экономистов.

На секции философии с докладом «Программа КПСС и задачи кафедр в развитии научных исследований по философии» выступил академик П. Н. Федосеев. Об учебных программах по курсу диалектического и исторического материализма сделал доклад доцент С. Т. Калтахан.

2 февраля совещание продолжало работу.

Рейд
печати

С раскачкой

На днях в селе Окунево Зырянского района состоялось выездное заседание исполкома райкома, на котором обсуждался вопрос о подготовке колхоза «Советская Россия» к весне. Было выявлено много недостатков. В 1962 году в колхозе будет посеяно 870 гектаров зерновых культур, льна — 70 гектаров, кукурузы — 120, свеклы — 10, картофеля — 35 гектаров и т. д. Таковы планы. Но пока колхоз не имеет семян гороха, ячменя и гречихи. И правление колхоза не принимает мер к их приобретению. Подработка имеющихся семян идет неудовлетворительно. Оценено всего 15 процентов семенного зерна. Обмолот льна не организован.

Внедрение пропашной системы земледелия требует максимального удобрения почвы. Председателя артели тов. Свинозова и агронома тов. Игнатова не беспокоит, что в поле не вывезено ни одной тонны навоза, не собрано ни одного центнера золы.

Очень плохо готовится техника к весне: из 10 тракторов отремонтированы только три. На линейке готовности 3 плуга и 4 сенокоса. Но все они требуют повторного ремонта. Кроме того, необходимо отремонтировать еще 6 плугов, 7 сенокосов, лучшие плуги, кукурузную сажалку.

В колхозе не хватает механизаторских кадров. Здесь пока 6 трактористов, а надо 16. На учебу направлено только 5 механизаторов.

Раскачка в подготовке к весне наблюдается и во многих других хозяйствах Зырянского района.

В колхозе имени Жданова два комбайна «СК-3» находятся в очень запущенном состоянии. Они еще не очищены от пожнивных остатков. Стоят у домов механизаторов тракторы «Беларусь». Из семи отремонтированных сенокосов пригодны к работе только два. В сенокосах нет семяпродов, подшипники дисков отрегулированы плохо.

Медленно ремонтируются тракторы. Многие из них следовало бы направить на ремонт в мастерские районного отделения «Сельхозтехники», но правление колхоза решило готовить их у себя.

Допускают брак на ремонте техники и в некоторых бригадах колхоза имени Калинин.

НАВСТРЕЧУ ПЛЕНУМУ ЦК КПСС БУДУЩЕЕ—ЗА БЕСПРИВЯЗНЫМ СОДЕРЖАНИЕМ КОРОВ И „ЕЛОЧКОЙ“

Сельское хозяйство постоянно находится в центре внимания нашей партии. Пути дальнейшего развития сельскохозяйственного производства будут рассматриваться и на предстоящем мартовском Пленуме ЦК КПСС.

Готовясь к открытию Пленума ЦК КПСС, колхозники нашей сельхозартели думают над тем, как резко увеличить производство продуктов животноводства.

Работники нашей сельхозартели с большим интересом читали в газете «Красное знамя» и слушали по радио материалы об опыте беспривязного содержания скота в совхозе «Томский». Мы горячо поддерживаем и одобряем инициативу коллектива этого совхоза, потому что сами на практике убедились в выгодах и преимуществах беспривязного содержания коров. В нашем колхозе коровы тоже больше года содержатся без привязи. Есть у нас «елочкой».

Правда, много у нас сделано не так, как в совхозе «Томский», многое еще не сделано, но преимущества беспривязного содержания скота и дойки коров на «елочке» — налицо. Повысилась культура производства. В новом коровнике есть доильный зал, помещение для искусственного осеменения коров, родильное отделение. Специальная комната выделена для красного угодка. В коровнике установлены групповые автопоилки. Около коровника огорожен выгульно-кормовой двор. В этом дворе установлены ясли. Сюда закладываются грубые корма. Силое задевается в коровнике, когда тепло — на выгульном дворе.

В водопойке установлен пароварователь, от него идет сеть отопления в доильный зал и родильное отделение, в комнату переработки молока и другие подсобные помещения. По особой трубе от пароварователя подается пар для подогрева баков с водой в водопойке и в комнате переработки молока.

Обязанности в коллективе фермы распределены следующим образом. Дойрки только доят коров. Забота о кормлении, о воде, уход за коровами — дело сенокосов-пахотных. Их у нас четверо. Есть работница в родильном отделении.

«Елочка» установлена в центре доильного зала. На ней можно доить одновременно 26 коров — по тринадцать коров с каждой стороны. Пока выдаиваются коровы с одной стороны, на другой раздаются концентраты, кормам подмывается вымя. Посредине площадки — траншея, где работают с доильными аппаратами.

Плохо готовится к весеннему сезону в колхозе имени Ленина. Ремонт сельскохозяйственного парка заняла бригада из 6 человек. Механизаторы часто простаивают из-за отсутствия запчастей. Руководители колхоза не побеспокоились о том, чтобы своевременно приобрести их. Из 12 плугов в колхозе отремонтированы только три, из 13 сенокосов — 7.

Много недостатков в ремонте техники и в мастерских районного отделения «Сельхозтехника». Семь подготовленных тракторов «ДТ-54» продолжительное время стояли с открытыми топливными баками, в которые попал снег. Потребовали дополнительного ремонта два других трактора.

В некоторых колхозах Зырянского района есть хороший опыт организации ремонта техники, но он не распространяется. Неплохо поставлен ремонт в сельхозартелях имени Свердлова, «Рассвет», «Борьба за коммунизм».

Колхозники сельхозартели «Рассвет» еще с осени хорошо подготовили мастерскую, организовали ремонтную бригаду. Ремонт прицепной техники здесь уже заканчивается. Показаны на линейку готовности 2 трактора, 7 плугов, 8 сенокосов. К концу подходит ремонт почвообрабатывающего инвентаря.

В сельскохозяйственной артели «Борьба за коммунизм» всем механизаторам, свободным от хозяйственных работ, поручили ремонт техники. В этом хозяйстве отремонтировано большинство тракторов, поставлены на линейку готовности три зерновые сажалки, два пятикорпусных плуга из трех. Полностью подготовлена техника к севу кукурузы.

Время не ждет. С раскачкой надо кончать. Необходимо мобилизовать все силы на подготовку к весне четвертого года семилетки.

В рейде участвовали: А. ГОПОВИЧ, колхозник сельхозартели имени Ленина; П. СТРЕЛЬНИКОВ, бригадир колхоза «Борьба за коммунизм»; И. ГОЛОЩАКОВ, старший инженер-инспектор районного отделения «Сельхозтехника»; И. КРАВЕЦ, член исполкома райсовета; Л. ВОИТЕНКО, сотрудник районной газеты.

паратами доярки. Электромотор и вакуумные установки вынесены в коровник. Это сделано для того, чтобы избежать в доильном зале шума.

Перед началом дойки дежурный сенокос выпускает коров в загон перед доильным залом. Механик включает вакуум-насос, предварительно проверив его действие, а доярки готовят аппараты. Затем сенокос открывает дверь доильного зала, и коровы сами, без подгона, идут на доильную установку. Здесь, в кормушках, они поедают концентраты (размолотую овсяную муку).

Дойрки теплой водой подмывают вымя, массируют его и надевают стаканы.

Успех машинной дойки во многом зависит от ласкового обращения с животными и тишины на доильной площадке.

После окончания дойки доярки промывают горячей водой стаканы, шланги. Молочные резервуары (ведра) промываются горячей водой, а затем просушиваются.

Сейчас мы здесь доим 152 коровы, на дойку их уходит 2 часа. И на мойку аппаратов — 30 минут. Наша «елочка» рассчитана на обслуживающие 200 коров в течение 2,5 часа. Но мы думаем переоборудовать «елочку» по примеру томичей, чтобы сократить время дойки коров до полутора часов.

Очистка навоза механизирована. В прошлом году в скотном дворе не было пола, поэтому с уборкой навоза приходилось испытывать большие трудности. Ныне мы настали переоборудовали двор. Механизаторы Батгалкиной мастерской навесили на трактор «ДТ-20» малонапорную бульдозерную лопату. С помощью такого оборудования тракторист за полтора часа очищает весь двор.

Если при ручном доении в 1960 году каждая доярка даивала по 20 тонн молока, то при беспривязном

содержании и механической дойке в 1961 году — по 52 тонны. Затраты труда на производство центнера молока при ручном доении составили 2,3 человеко-дня, а при механическом доении — только 1,2 человеко-дня. При ручном доении на 180 коров потребовалось бы 15—16 доярок, а в 1961 году их хватило пять доярок. В текущем году сократим еще двух доярок.

Заработок доярок повысился. А насколько облегчился труд животноводов! Каждая доярка знает, как трудно выдоить 12—15 коров вручную. Да еще приходится подносить корма, чистить вручную двор. Теперь все тяжелые работы выполнят машины.

Но у нас еще много серьезных недостатков. Прежде всего не решен вопрос с кормовой базой. У нас нет достаточного запаса кормов, мы вынуждены силосовать скармливать с подвоза.

В течение прошлого лета мы много потеряли молока из-за перегревания летних доек.

В 1962 году по-прежнему решается вопрос с кормами. Мы пересмотрели структуру посевных площадей и пошли на резкое увеличение посевов кукурузы, сахарной свеклы. Вместо 90 гектаров кукурузы посеяли 200 гектаров. Создали два кукурузоводческих звена, которые сейчас возвращают подготовку к севу. Они же будут сеять 15 гектаров свеклы.

Рассчитываем в текущем году заготовить не менее 15 тонн силоса и 25 центнеров сена на каждую корову.

Мнение наших колхозников теперь единодушно: будущее — за беспривязным содержанием крупного рогатого скота. С этой дороги мы уже не свернем.

А. ШАХРАЙ,
председатель колхоза «Красное знамя» Шагарского района.

ЮРИЙ ГАГАРИН в ОАР

КАИР, 1 февраля. (ТАСС). Четвертый день продолжается визит Ю. А. Гагарина в ОАР. Каирская печать публикует подробные отчеты о пребывании в стране советского космонавта. По его посещениям достопримечательных мест и встреч с народом. Газеты и журналы заполнены фотоснимками и фоторепортажами о Ю. А. Гагарине.

КАИР, 1 февраля. (ТАСС). Вчера вечером президент ОАР Гамаль Абдель Насер награждает находящегося здесь с визитом советского космонавта Ю. А. Гагарина высшим орденом республики «Ожерелье Нила».

Вручение космонавту награды состоялось перед обедом, данным президентом в честь советского космонавта.

Вручая награду Ю. А. Гагарину, президент Насер заявил: «Весь народ ОАР внимательно следил за Вашим полетом и своим радужным приемом, который он оказывает Вам сейчас, — сказал он, — как признание достижений советской науки и техники, всех тех советских ученых, которые дали возможность совершить первый полет в космос».

Разрешите также расценить эту награду как выражение симпатий народа ОАР к народу Советского Союза».

Во время вручения награды Ю. А. Гагарину присутствовали

вице-президенты и министры ОАР, посол СССР в ОАР В. Я. Ерофеев.

КАИР, 2 февраля. (ТАСС). Более 70.000 зрителей, собравшихся на Каирском стадионе на ежегодный фестиваль молодежи, приветствовали бурными аплодисментами советского космонавта Юрия Гагарина. Гагарин находился в правительственной ложе вместе с президентом Насером, вице-президентами и министрами ОАР.

Перед началом фестиваля с приветственной речью выступил министр просвещения ОАР Саед Мухаммед Юсеф, который заявил:

«Граждане! Молодежь! Я рад представить вам человека, являющегося символом бурной молодежи, пионера космоса Юрия Гагарина. В его лице мы приветствуем разум, целеустремленность и настойчивость в борьбе за освоение космоса и использование его в интересах процветания и счастья человечества».

В ответной речи Гагарин выразил благодарность лично президенту ОАР Гамаль Абдель Насеру, правительству ОАР, а также дружественному египетскому народу за теплый и радужный прием.

Радужно встретили советского космонавта рабочие и служащие фабрики искусственного шелка в Хелуане, которую Гагарин посетил утром. Раздавались приветственные возгласы: «Да здравствует герой космоса!», «Да здравствует Советский Союз!».

Г. РОЖКОВ.

ПРО МУХУ

Басня

До льва дошла случайно весть,
Что хобот и у мухи есть.
Решили прозондировать,
Решенье сразу принял лев:
«С такими данными ослы —
Способна заменить слона».
Приказом льва удлинена,
Но не теряя бодрости духа,
На новом поприще старается

Работать честно наша муха.
А ничего не получается.
В приказе выговор ей дали.
Нет, не справляется!
Тогда с работы муху сняли —
Раз не справляется!
Но суд ее восстановил.
А где же ей набраться сил?
Мораль здесь каждому ясна:
Из мухи делают слона.

Ю. ТАРАН.

„БОЛЬНОЙ“

Врач спросил:
Покрышкин Влас,
Есть ли жалоба у вас?
— Да! — вздохнул студент на это.
Тяжело... достать билеты
В воскресенье на футбол.
Врач к «больному» подошел
И сказал:

— Не тот ответ.
Вы болевте или нет?
Влас кричит:
— Еще и как!
За «Динамо» и «Спартак»!
Врач сердито проворчал:
— Лично я...
за «Томича».

По Томску и области

Книга КОМСОМольской СЛАВЫ

В Зырянском райкоме ВЛКСМ учреждена книга комсомольской славы. По итогам прошлого года в нее занесены кукурузоводческое звено колхоза «Рассвет» (звеньевой В. Миная), вырастившее на 111 гектарах урожай «королевы полей» по 610 центнеров на гектаре, комсомольская организация колхоза «Борьба за коммунизм». Передовой отряд молодежи работает здесь на решающих участках хозяйственного производства — в полеводстве и животноводстве. Молодой кукурузовод С. Котов собрал в прошлом году со своим звеном с каждого гектара по 500 центнеров кукурузы. Телятница Н. Зуевич по дню открытия XXII съезда КПСС вырастила 110 телят. Ежесуточный привес их был 750—800 граммов.

Коллектив свиноводческой фермы колхоза имени Карла Маркса в прошлом году вырастил 586 свинов. Молодая свиноводка Е. Кудченко получила по 23 поросенка на каждую свиноматку. Эта молодежная ферма борется за звание коллектива коммунистического труда. Она и коллектив учащихся Дубровской 8-летней школы, вырастивший в прошлом году 3 тысячи цыплят, также занесены в книгу комсомольской славы.

В. АДУРБЕВ,
секретарь Зырянского райкома ВЛКСМ.

Школьники—любители искусства

Еще в прошлом году по инициативе преподавателя русского языка и литературы Т. Д. Худяковой в школе № 3 г. Томска был организован среди учащихся кружок любителей искусства.

Вначале в кружок вступили учащиеся 9—10 классов, а сейчас в нем — представители от всех старших классов. Ребята изучают теорию музыки и прикладного искусства. В школе есть своя «Третьяковская», в которой более 50 репродукций различных картин русских художников. Оформлено 16 альбомов с репродукциями картин художников. Члены кружка посещают выставки, организуемые в краеведческом музее.

А. ФЕДОРОВ.

В Колпашевском районе

НОВАЯ МУЗЫКАЛЬНАЯ ШКОЛА

Недавно в рабочем поселке Тогур открылась новая детская музыкальная школа. В ней три класса — балет, аккордеона, фортепиано. В подготовительных классах сейчас занимаются 47 детей рабочих и служащих Кетского лесозавода.

Обязательство Николая Майсана

Свиновар Ново-Рождественской фермы совхоза «Победа» Туганского района Николай Майсак дал слово в текущем году откормить 1.800 свинов и продать государству 1.500 центнеров мяса. Это почти в 7 раз больше прошлогоднего. В первую декаду января 1962 года он отправил на мясокомбинат 115 свинов общим весом 105 центнеров.

Сейчас Н. Майсак содержит на откорме 265 свинов. В ближайшие дни он примет еще 100 свинов.

К концу февраля тов. Майсак намерен сдать с откорма более 100 животных.

Г. ФРОЛОВ.

Семья животноводов

Мария Прохорова Батурина работает дояркой на ферме совхоза «Россия» Шагарского района. Четверо ее детей — тоже животноводы. Петр — сенокос, Галина, Тамара и Татьяна, как и мать, — доярки.

За членами семьи Батуриных записано 70 коров. Батурины работают с большим старанием.

Долгое время тон в «семейном» соревновании задавала Мария Прохорова. Но в прошлом году ее опередила Галина, надавшая более 2.300 килограммов молока от каждой коровы.

Общий надой молока семьи Батуриных составил в прошлом году более 140 тонн.

П. СТОЯКИН.

ТРУДОВАЯ ДРУЖБА

Три года назад на Ломовицкой молочно-товарной ферме колхоза «Пролетарская крепость» Пашинно-Троицкого района появилась новая доярка. Она только что окончила 7 классов.

Группа коров попала ей «трудная».

Зина Боролюк рано приходила на ферму. Кропотливо и заботливо ухаживала за животными. И все же надой у ее коров вначале был ниже, чем у коров других доярок. Это расстраивало Зину. Она начала терять уверенность в своих силах.

Однажды, когда девушка неумело делала массаж вымени у одной из коров, к ней подошла Татьяна Антонова Боролюк, одна из лучших и опытных доярок колхоза.

— Давай, покажу, как надо правильно массировать вымя. Ловко, не делая ни одного лишнего движения, мелькали руки опытной доярки.

— У тебя еще опыта мало. Если хочешь, я буду помогать тебе, — сказала Татьяна Антонова.

Крепко привязалась Зина к Татьяне Антоновой. Опытной доярке тоже нравились настойчивая девушка. Благодаря помощи Татьяны Антоновой Зина работала все лучше и лучше.

В прошлом году Зина перевыполнила свое социалистическое обязательство, надояв 2.250 килограммов молока от каждой коровы.

Рада за Зину Татьяна Антонова. Ведь в успехах молодой доярки есть и ее заслуга.

На Ломовицкой ферме недавно ввели механическое доение коров, установлены транспортеры для очистки навоза. Работать стало легче. У доярок стало больше свободного времени. Зина решила также учиться в сельскохозяйственной техникуме.

А. ТУРАЕВ, Ф. ВЕРТИН-СКИЙ.

Томичка—в составе молодежной делегации СССР

Сейчас в Италии находится делегация молодежи Советского Союза. Эта поездка организована Центральным Комитетом ВЛКСМ.

В числе совершающих поездку по Италии есть и томичка В. Орлова, молодая преподаватель кафедры политической экономики Томского университета.

Агитпункт северного поселка

В ста километрах от Каргаса расположен Усть-Чапковский избирательный участок. Созданный при нем агитпункт развернул активную массово-политическую работу с избирателями. Агитаторы агитколлектива провели на своих десантированных беседах на темы: «Что нового в «Положении о выборах в Верховный Совет СССР», «Советская избирательная система — самая демократическая в мире». В агитпункте состоялась вечерняя беседа с избирателями на тему: «Моральный кодекс строителя коммунизма — закон жизни советских людей», агитационный вечер «Моральный кодекс строителя коммунизма».

На днях в школе состоялся вечер, посвященный итогам деятельности кружка. На вечере присутствовали художники томского отделения Художественного фонда. О развитии советского искусства рассказал художник М. Горбатенко. Художники пригласили ребят посетить их мастерские.

А. ФЕДОРОВ.

Н. МИРОШНИКОВА.

НОВАЯ МУЗЫКАЛЬНАЯ ШКОЛА

Недавно в рабочем поселке Тогур открылась новая детская музыкальная школа. В ней три класса — балет, аккордеона, фортепиано. В подготовительных классах сейчас занимаются 47 детей рабочих и служащих Кетского лесозавода.

Обязательство Николая Майсана

Свиновар Ново-Рождественской фермы совхоза «Победа» Туганского района Николай Майсак дал слово в текущем году откормить 1.800 свинов и продать государству 1.500 центнеров мяса. Это почти в 7 раз больше прошлогоднего. В первую декаду января 1962 года он отправил на мясокомбинат 115 свинов общим весом 105 центнеров.

Сейчас Н. Майсак содержит на откорме 265 свинов. В ближайшие дни он примет еще 100 свинов.

К концу февраля тов. Майсак намерен сдать с откорма более 100 животных.

Г. ФРОЛОВ.

Семья животноводов

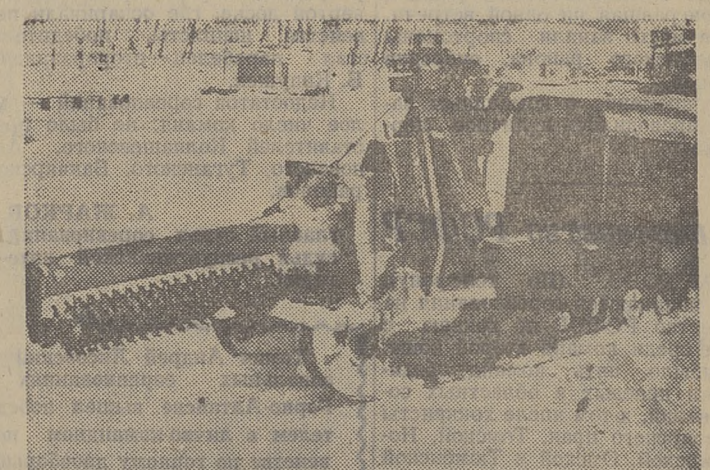
Мария Прохорова Батурина работает дояркой на ферме совхоза «Россия» Шагарского района. Четверо ее детей — тоже животноводы. Петр — сенокос, Галина, Тамара и Татьяна, как и мать, — доярки.

За членами семьи Батуриных записано 70 коров. Батурины работают с большим старанием.

Долгое время тон в «семейном» соревновании задавала Мария Прохорова. Но в прошлом году ее опередила Галина, надавшая более 2.300 килограммов молока от каждой коровы.

Общий надой молока семьи Батуриных составил в прошлом году более 140 тонн.

П. СТОЯКИН.



Большинство трудоемкие работы приходится выполнять речными ледолами.

Все суда, зимованные в затоне, нужно освободить от льда. Для этого раньше выделялись специальные бригады рабочих.

Недавно в затон Чулымского технического участка Обского пароходства пришла специальная ледорезная машина. При толкании льда до 110 сантиметров она прорезает канавку шириной в 25 сантиметров со скоростью от 2 до 5 метров в минуту. Мощность двигателя машины — 95 лошадиных сил. Машина передвигается по льду при помощи троса и механической лебедки. Лед режется фрезой.

Новая машина высвобождает 30 рабочих и выполняет тот же объем работ в 30—35 раз быстрее.

На снимке: ледорезная машина в Беляйском затоне Чулымского технического участка.

Фото П. Зайцева.

