Гос. Антирелигиозн. БИБЛИОТЕКА СССР

ЗАВЕРШАЯ СЕВ, НЕ МЕДЛИТЬ С УХОДОМ ЗА ПОСЕВАМИ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

КРАСНОЕ ЗНАМЯ

ОРГАН ТОМСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Газета основана 1 июня 1917 года. | № 133 (12328) | Воскресенье, 7 июня 1964 года. | Цена 2 коп.

За чистоту марксизма-ленинизма!

5 июня в актовом зале Московского университета на Ленинских горах открылась научная сессия на тему: «Борьба КПСС за чистоту марксизма-ленинизма». Сессию проводят Академия общественных наук, Институт марксизма-ленинизма и Высшая партийная школа при ЦК КПСС, а также гуманитарные институты Академии наук СССР.

Пленарное заседание сессии открыл ректор Академии общественных наук при ЦК КПСС Г. П. Францов.

С большим вниманием участники сессии заслушали доклады: академика Л. Ф. Ильичева «Революционная наука и современность», академика Б. Н. Пономарева «Строительство коммунизма в СССР — великая интернациональная задача советского народа».

На сессии выступили вице-президент Академии наук СССР академик П. Н. Федосеев, член-корреспондент Академии наук СССР Г. П. Францов, академик Е. М. Жуков.

(ТАСС).

ВСТРЕЧА В ЦК КПСС с тов. Джоном Голланом

5 июня член Президиума, секретарь ЦК КПСС тов. М. А. Суслов и секретарь ЦК КПСС тов. Б. Н. Пономарев приняли генерального секретаря Коммунистической партии Великобритании тов. Джона Голлана.

Состоявшаяся беседа еще раз подтвердила совпадение взглядов обеих братских партий по вопросам борьбы за единство международного коммунистического и рабочего движения на основе принципов Декларации и Заявления московских совещаний.

Встреча прошла в обстановке сердечности и дружбы, характерной для взаимоотношений между обеими партиями.

ПЛЕНУМ ПРАВЛЕНИЯ ВСЕСОЮЗНОГО ОБЩЕСТВА «ЗНАНИЕ»

МОСКВА, 5 июня. **(Корр. ТАСС).** Сегодня состоялся пленум правления Всесоюзного общества «Знание». Рассмотрен организационный вопрос. Председателем правления Всесоюзного общества «Знание» избран вице-президент Академии наук СССР, академик В. А. Кириллин.

Друзья из ГДР на Байкале

Величав Байкал — жемчужина сибирской природы. В окружении могучих, покрытых тайгой гор и снежных гольцов синеют его студеные, кристально чистые воды. И, естественно, что немецким друзьям, отдыхающим на берегу озера, захотелось совершить прогулку по его просторам.

Теплоход «Иркутск» ждал гостей у пристани поселка Лиственничного.

Первый секретарь Центрального Комитета СЕПГ, председатель Государственного совета ГДР Вальтер Ульбрихт с супругой, сопровождающие его партийные и государственные деятели ГДР вместе с членом Президиума Центрального Комитета КПСС, первым заместителем председателя Бюро ЦК КПСС по РСФСР А. П. Кириленко и другими поднимаются на борт. Теплоход выходит на просторы озера. Иркутяне рассказывают немецким товарищам о своеобразной флоре и фауне Байкала, о его богатствах.

Лес, уголь, золото, слюда, мрамор и многое другое имеется в здешних местах в изобилии, говорит первый секретарь Иркутского сельского обкома КПСС С. Н. Щетинин.

Из окна салона, в котором находятся гости, хорошо видны проплывающие мимо лесистые берега. В этих лесах много пушного зверя, дичи. Здесь можно встретить знаменитого баргузинского соболя, медведя, изюбра, косуль, диких гусей и уток. Миллионные прибыли дает нашему государству Восточная Сибирь. Только одного леса здесь заготавливают более 20 миллионов кубометров. Особенно развивается экономика края в последние годы. Построены крупнейшая в мире Братская ГЭС, Шелеховский алюминиевый завод, нефтеперерабатывающий завод в Ангарске. Строятся Братский лесопромышленный комплекс и Байкальский целлюлозный завод.

Все новые и новые пейзажи возникают перед глазами участников прогулки: расположенные в прибрежных долинах поселки, обрывистые скалы, распадки с бурными речками, несущими свои воды в Байкал.

Вальтер Ульбрихт просит подробнее рассказать об особенностях климата Прибайкалья. В дружеской беседе незаметно проходят полтора часа. Впереди показывается врезывающийся в синеву вод Каменный мыс. Теплоход пристает к берегу. Иркутяне приглашают совершить прогулку по тайге.

Узкая извилистая тропинка уходит в глубь распадка. По сторонам его высятся замшелые скалы, огромные валуны. Как часовые, стоят вечнозеленые красавцы-кедры, гигантские лиственницы, карабкаются по каменистым склонам красивые березки. Там, где горы немного расступаются, зеленеют поляны, покрытые сочной шелковистой травой и морем таежных цветов.

Высокий гость из ГДР спрашивает названия растений, восхищается богатейшей и своеобразной природой и необычно красивым ландшафтом.

После прогулки все собрались на берегу. На широкой лесной поляне местные рыбаки жарили на кострах «сибирский шашлык» из только что выловленного хариуса — байкальской форели. Сибирское меню — уха, рыба, запеченная на углях, — пришлось гостям по вкусу.

***

В этот же день товарищ В. Ульбрихт и его спутники посетили Байкальский лимнологический институт Сибирского отделения Академии наук СССР и осмотрели его музей.

Председатель Иркутского сельского облисполкома А. В. Гриценко дал обед в честь первого секретаря ЦК СЕПГ, председателя Государственного совета ГДР В. Ульбрихта.

А. ГАЙДАЙ,
М. ГЕРАСИМОВ.
(Спец. корр. ТАСС).

Иркутск, 5 июня.

И сеют, и боронят

КРИВОШЕИНО. (По телефону). Известный кукурузовод области Прокопий Либрихт из колхоза имени Жданова заканчивает сев кукурузы. Вместе со своими товарищами он включился во всероссийское соревнование механизированных звеньев за получение высоких урожаев кукурузы и кормовых культур. Его обязательство — получить 400 центнеров «чудесницы» с каждого из 160 гектаров ее посева. Сейчас звено работает особенно напряженно. Одновременно с севом (он проводился пунктирным способом) ведется уход за посевами. А. Свешников, Я. Ожеван, М. Кривошеин боронят кукурузу до всходов. При норме 53 они забороняют по 60—65 гектаров.

— Главное — не дать образоваться корке и уничтожить сорняки в зародыше, — говорят механизаторы.

Они решили сделать два-три досходовых боронования, чтобы еще до появления культурных растений уничтожить основную часть сорняков.

В ближайшие день-два звено П. Либрихта закончит сев «королевы полей».

П. СЫРОВ,
главный бухгалтер сельхозартели имени Жданова.

ПОЧВЕ — ВЫСОКОЕ ПЛОДОРОДИЕ

Земледельцы сельхозартели «Гигант» Шегарского управления проявляют большую заботу о повышении плодородия полей. Они поставили перед собой цель — напахать в июне 1.270 гектаров земли, отведенной под пары. Июнь — наиболее подходящий месяц для проведения этой работы. Она спорится у хлеборобов. Только в одном Каргалинском отделении уже вспахано 250 гектаров, а в целом по колхозу — более 450. К 15 июня подъем паров будет закончен.

Пары будут хорошо удобрены. Правление сельхозартели создало специальный механизированный отряд для вывозки перегноя на паровые поля. За отрядом закреплены два погрузчика и восемь автомашин. Выделены тракторы для растаскивания перегноя по полям.

Б. ПИРОЖКОВ.

ДРУЖНОЕ ЗВЕНО

Из-за перелеска, блеснув радиатором, выскочил голубой «Беларусь» и, сделав большой круг, скрылся за тальниковой рощицей. На земле остался четкий след сошников кукурузной сеялки. С другого конца поля показался другой колесный трактор, за ним — третий. Это ведут сев пропашных члены механизированного звена И. И. Ламбрехта с Чернореченской фермы совхоза «Тахтамышевский» Томского производственного управления.

Круглые сутки гудят на кукурузных плантациях тракторы. Механизаторы торопятся — дел впереди много.

—Нынче мы решили посеять кукурузу на площади 400 гектаров, — говорит И. Ламбрехт. —Сейчас сеем ее в смеси с соей: 40 килограммов кукурузы и 20 килограммов сои на гектар. Одновременно вносим по 1 центнеру суперфосфата. Наше обязательство — получить 300 центнеров зеленой массы с гектара.

Не любит бросать слов на ветер руководитель одного из передовых механизированных звеньев совхоза. Он уверен в своих людях. А техника тоже не подведет. За ней механизаторы тщательно следят.

Хорошие люди в звене И. И. Ламбрехта. Вот, например, Линнур Тактабаев. Ему 20 лет с небольшим, а у него уже шестилетний опыт работы на тракторе. Он — ударник коммунистического труда, отличный знаток своего дела. Недавно его приняли кандидатом в члены Коммунистической партии.

Не отстают от Линнура и его товарищи — Иван Берин, Антон Дехант, Виктор Штеле, Яков Кривер.

Большие трудности испытывают нынче на севе чернореченские механизаторы. Весенний паводок затопил поля, и до сих пор в низинах синеют озерца, на многих участках нельзя сеять из-за грязи. Массив, отведенный под кукурузу, оказался раздробленным. Уходит много времени на объезды сырых «пятачков», нельзя сеять широким фронтом — только выборочно. Но члены звена не жалуются на трудности. Они не изменяют своих традиций — работают круглосуточно, групповым методом.

—А «пятачки» мы засеем позднее. Не пропадет ни одной сотки пашни, — говорят они.

На днях механизаторы Чернореченской фермы закончат сев кукурузы с соей. Через 4 — 5 дней после посева участки будут проборонены. Такая работа уже проведена на площади 25 гектаров. Затем — боронование по всходам. Обработка междурядий будет производиться с одновременным внесением минеральных удобрений.

Еще идет сев, а члены звена уже готовятся к уборке «королевы полей». Два комбайна из четырех готовы к работе.

—Скот будет обеспечен кормами в достатке на весь стойловый период, — заявляют механизаторы.

На снимке: члены звена — трактористы И. Берин, Л. Тактабаев и А. Дехант. Проводится короткое совещание перед наступлением на новый массив.

Фото **В. Щукина.**

В хозяйствах Чаинского управления

ПЕРВЫЕ ОГУРЦЫ

Овощеводы центральной фермы совхоза «Колпашевский» собрали в теплицах первую партию огурцов для детских учреждений. На днях поспеет редис. В магазины города Колпашева отгружено более 700 килограммов лука-батуна.

С. АЛЕКСЕЕВ.

ПОДКАРМЛИВАЮТ ЗЕРНОВЫЕ

Хлеборобы Тогурской фермы совхоза «Колпашевский» ведут подкормку посевов зерновых культур аммиачной селитрой (по одному центнеру на гектар). Тракторист тов. Туншуненков туковой сеялкой ежедневно рассевает аммиачную селитру на площади 20—22 гектара. На его счету уже 80 гектаров подкормленных посевов.

В. СУПРУНЕНКО.

ДРУЖНЫЕ ВСХОДЫ

Завершив сев зерновых культур, колхозники сельхозартели имени Ленина сразу же приступили к массовой посадке картофеля. Под эту культуру отвели 45 гектаров. Почву подобрали плодородную, вспаханную осенью. На каждый гектар внесли по 45—50 тонн перегноя и навоза. За пять дней вся площадь была засажена.

На полях сельхозартели уже появились дружные всходы зерновых. Особенно хорошо растет пшеница. Ее посеяно 1.400 гектаров.

И. ПЕТРОЧЕНКО.

ПЕРВЫЕ

Механизаторы Андреевской фермы совхоза «Чаинский» первыми в управлении начали и первыми закончили сев кукурузы, сахарной свеклы и картофеля. Сейчас андреевцы ведут подкормку зерновых культур.

А. СМЫШЛЯЕВ.

Павильон „Советская культура" встречает гостей

МОСКВА, 5 июня. (Корр. ТАСС). Композиторы, художники, режиссеры, артисты театра и кино пришли сегодня на торжественное открытие нового павильона ВДНХ «Советская культура».

В своем выступлении министр культуры СССР Е. А. Фурцева отметила, что экспозиция павильона призвана знакомить посетителей выставки с лучшими образцами творчества художественной интеллигенции. Материалы будут обновляться каждые три месяца, что даст возможность систематически демонстрировать все, чем гордится наша страна в области культуры.

В павильоне состоялся концерт.

Собравшиеся познакомились с экспонатами, отображающими наши достижения в области театрального и музыкального искусства, живописи, кинематографии, народного творчества, радиовещания и телевидения.

УКАЗ
Президиума Верховного Совета РСФСР

О присвоении почетного звания заслуженного агронома РСФСР Карповичу И. В.

За заслуги в области сельского хозяйства присвоить почетное звание **заслуженного агронома РСФСР Карповичу** Ивану Власовичу — агроному, заместителю директора Нарымской государственной селекционной станции Томской области.

Председатель Президиума Верховного Совета РСФСР
Н. ИГНАТОВ.

Секретарь Президиума Верховного Совета РСФСР
С. ОРЛОВ.

Москва, 5 июня 1964 года.

СВОДКА
о ходе сева в колхозах и совхозах области

Показатели на 5 июня 1964 года (в процентах к плану)

Наименование производственных управлений	Посеяно яровых: всего	в том числе зерновых и бобовых культур	Кукурузы	Картофеля	Овощей
Асиновское	92,8	99	51,3	68,5	20,7
Бакчарское	96,6	100,8	44	56,8	—
Зырянское	91,2	96,8	72,4	52,7	—
Кривошеинское	91,3	97,8	55,4	50,8	—
Парабельское	78,9	91,3	20	47	—
Томское	82	99,6	49,1	73,7	40,9
Чаинское	88,5	93,9	18,3	58,6	18,2
Шегарское	90,6	101	55	74,5	6,4
ИТОГО по области:	89,3	98,8	52,8	65,2	36,9

В. УЛЬБРИХТ вылетел в Братск

ИРКУТСК, 6 июня. **(Спец. корр. ТАСС).** Сегодня утром Вальтер Ульбрихт с супругой, сопровождающие его партийные и государственные деятели ГДР вылетели в Братск, где они будут знакомиться с сооружением крупнейшей в мире гидростанции на Ангаре.

Хорошие дни провели мы на иркутской земле, сказал перед отлетом тов. В. Ульбрихт, обращаясь к провожающим. Мы очень рады. Желаем трудящимся Иркутской области всего хорошего, дальнейших успехов в строительстве коммунизма.

Вместе с В. Ульбрихтом в Братск вылетели член Президиума ЦК КПСС А. П. Кириленко и другие советские товарищи, сопровождающие немецких друзей в их поездке по Сибири.

ЭХОЛОТЫ СЛУШАЮТ РУСЛО

Идет по Оби самоходка. Капитан, находясь в рубке, безошибочно может сказать, какая на этом участке глубина русла. Ему стоит только взглянуть на показания прибора. Необычного здесь ничего нет. Судно оборудовано чутким эхолотом на полупроводниках, он автоматически принимает сигналы и информирует капитана.

На большом участке Оби от Колпашева до Соснина, где проходит граница с Тюменской областью, несут службу тринадцать бригад Колпашевского технического участка речных путей. Они круглосуточно следят за изменением глубин, за руслами рек, за судоходными обстановочными огнями, которые также действуют автоматически. Эти бригады обеспечивают караванам судов надежное плаванье.

Но куда сложнее обеспечить его на притоках Оби, малых таежных речках. В основном, тут главный помощник для судоводителей — лоцманская карта. Но реки не постоянны, они намывают перекаты, меняют глубину, и поэтому через каждые 10 лет создаются новые лоцманские карты. Это большая и очень трудоемкая работа, особенно в условиях севера.

Многие тысячи километров прошел со своими товарищами по таежным рекам Александр Иванович Вихров. Он возглавляет одну из изыскательских партий Колпашевского технического участка Обского пароходства. Капитаны уже пользуются лоцманскими картами, созданными партией А. И. Вихрова для малых водных путей Васюганья, Кети. Составлены они также для рек Парабели и Пайдугиной.

Сейчас партия А. И. Вихрова снова отправляется в далекий путь. Проверены геодезический инструмент и эхолоты, готовятся моторолодки, нынче на них монтируются отопление и электроосвещение.

Задание получено серьезное: подняться по Тыму выше села Ванжилькынак и приступить к съемкам лоцманской карты этой таежной реки. Вдобавок предстоит побывать на притоке Тыма — речке Сангальке. Весь этот путь составляет свыше 800 километров. И каждый из них должен быть детально изучен. Сведениям, которые будут внесены в лоцманскую карту, доверятся капитаны судов.

Б. БУИЛОВ,
старший диспетчер Колпашевского технического участка речных путей Обского пароходства.

ЗДРАВСТВУЙ, НЕФТЬ СИБИРИ!

ОМСК, 5 июня. **(Корр. ТАСС).** Первый речной караван с тюменской нефтью сегодня вечером прибыл сюда на переработку. «Нефтезавод готов принять тебя», — этими словами, начертанными на огромном полотнище, встретили драгоценный груз рабочие Омского нефтезавода.

Час назад у нового, в рекордно короткий срок построенного причала на Иртыше состоялся торжественный митинг. Его открыл первый секретарь Омского промышленного обкома партии К. Н. Голиков. На импровизированной трибуне, куда один за другим поднимались герои торжества — геологоразведчики, строители, монтажники, речники, доставившие караван, — установлен стеклянный цилиндр с первой сибирской нефтью.

Нефтяная эстафета геологов принята! Первые тонны сибирской нефти от причала по трубопроводу прошли на переработку.

НА ТЕМЫ ДНЯ

БЕРЕЧЬ ЗЕМЛЮ

В совхозе «Коломинский» Чаинского производственного управления поля по размерам небольшие. Многие мелкие участки с большим трудом отвоеваны у тайги и болот. Казалось бы, руководители хозяйства должны беречь и по-хозяйски использовать каждый клочок пашни, ведь ее здесь и так небогато. Но в прошлом году коломинцы забросили в залежь 189 гектаров пахотной земли.

Такое же расточительство допущено в колхозах «Красное знамя», имени Мичурина Томского управления, «Искра» Парабельского управления. В каждом из этих хозяйств только за прошлый год «потеряно» по 80—118 гектаров пашни. Оказывается, и здесь руководители хозяйств отказались от обработки мелких участков земли, мотивируя это тем, что на мелконтурных участках невыгодно использовать тракторы.

Это верно. Но разве нельзя найти другой выход? Ведь эти небольшие поля надо укрупнять за счет подкорчевки и соединения их с соседними массивами. Наконец, их можно обрабатывать на лошадях и получать соответствующую отдачу. А поступать так, как это делают в выше названных колхозах, — это идти по линии наименьшего сопротивления, наплевательски относиться к использованию нашего основного богатства — земли. Делать это тем более нельзя, что колхозы и совхозы нашей области не так уж богаты пахотными угодьями.

Территория области превышает 31 миллион гектаров, но большая ее часть занята лесами и болотами. А пашня занимает всего два процента. Девять процентов пашни — это участки размером менее 2 гектаров. Более 20 процентов пахотных земель засорено деревьями и пнями. Пашня с большим трудом отвоевывалась у вековой тайги. И беречь каждую ее пядь — долг каждого труженика сельского хозяйства. Но за последние пять лет только хозяйства Шегарского и совхозы Томского производственного управлений дали прирост пашни. А колхозы и совхозы Кривошеинского управления много земли забросили. По сравнению с 1958 годом ее здесь стало меньше на 2.791 гектар, в Асиновском — на 2.000, Бакчарском — на 1.726, Зырянском — на 1.280, Чаинском — на 748 гектаров. Основная причина этого — перевод обрабатываемых земель в залежь.

Много земли теряется на недопашках краев полей, вдоль дорог, вокруг пней и отдельных деревьев. Невспаханные участки через 3—4 года зарастают лесом.

Нет, нужно не забрасывать десятки тысяч гектаров земли, ссылаясь на мелконтурность полей, а укрупнять и объединять мелкие участки. Совхозы «Томский», «Рыбаловский», «Тахтамышевский» Томского производственного управления, колхозы «Северное сияние», «Сибиряк» Бакчарского управления, «Маяк» и имени Ленина Асиновского управления так и делают. Здесь механизаторы из года в год улучшают форму полей, создают наилучшие условия для работы сельскохозяйственных машин.

Большую заботу о земле проявляют механизаторы колхоза имени Ленина Шегарского управления. Они стараются хорошо обработать поле, вспахать все заброшенные закройки, по-хозяйски заделывают края полей. А вот многие механизаторы Зырянского управления, наоборот, в первые дни сева недопахивали 5—6-метровой ширины полосы.

Мы не можем, не имеем права так расточительно относиться к земле.

Колхозы и совхозы могут расширять сельскохозяйственные угодья. За счет чего? Вот резервы. В области 36 тысяч гектаров залежей, из которых 25 тысяч гектаров не требуют больших затрат на освоение. В колхозах более 11 тысяч гектаров запасного приусадебного фонда, большая часть которого совершенно не используется, особенно в колхозах Зырянского, Шегарского, Томского, Асиновского производственных управлений.

Сейчас упорядочиваются и сокращаются размеры приусадебных участков. Это высвободит много плодороднейшей земли, расположенной у населенных пунктов. Надо обязательно включить ее в пахотные земли колхозов и совхозов.

Едва ли правильно, что до сих пор в отличие от колхозов других управлений около половины дворов колхозников Чаинского производственного управления имеет приусадебные участки размером свыше 0,50, а многие и свыше 0,60 гектара.

Говоря о резервах, нельзя не сказать о неправильном использовании многолетних трав, так называемых «седых клеверах». Из площадей, занятых посевами многолетних трав, только половина одного — двухлетнего пользования. Особенно много «пожилых» посевов в колхозах Парабельского производственного управления. Это недопустимая роскошь.

Много уходит хорошей земли под застройку. В центральной печати об этом говорилось не раз. Многочисленные проектные и хозяйственные организации настаивают на выделении им под строительство лучших массивов, как правило, пахотных земель, не считаясь с тем, какой ущерб этим наносится сельскохозяйственному производству.

Вот пример. Разрабатывая генеральный план развития Томска, проектная организация «Гипрогор» наметила под расширение города занять более 1.300 гектаров — в основном пахотных земель пригородных совхозов: в районе Степановки, Иркутского тракта, опытной сельскохозяйственной станции. В то же время в городе много пустырей, бесхозяйственно застроенных кварталов.

Часто органы лесной охраны вместо восстановления вырубленного леса в лесосеках занимают под насаждения пахотные участки. Так, Асиновское лесничество заняло 25 гектаров пашни Асиновского откормсовхоза.

В прошлом году организациями и частниками захвачено много колхозных и совхозных земель для различного рода строительств, сенокошения. Среди таких организаций — управление «Сельэлектростроя», стройуправление № 24, Чаинский леспромхоз.

Земля — наше богатство. Никому не дано право разбрасываться им. Нужно в каждом управлении, каждом хозяйстве тщательно разобраться с причинами уменьшения пахотных земель и уже в этом году возвратить потерянные гектары в пашню.

С. ЛОНДОНЕР,
начальник отдела землеустройства и землепользования областного управления производства и заготовок сельхозпродуктов.

Народный контроль НА ПОСТУ

Выпуск содействия партийно-государственному контролю

Урок не пошел впрок

Год с лишним назад работники Томской конторы «Росмясорыбторга» пережили немало неприятных минут. Представители партгосконтроля за руку поймали недобросовестных людей, допускавших пересортицу и незаконное списание продуктов. На материально-ответственных должностях здесь работало много людей, не внушавших доверия.

Решением комитета партийно-государственного контроля обкома КПСС и облисполкома управляющий конторой был отстранен от должности, ряд работников получил строгие взыскания. Однако такая встряска мало чему научила мясорыбторговцев.

Недавно Ленинский комитет партийно-государственного контроля проверил состояние дел в конторе. Выяснилось, что здесь по-прежнему нарушают правила приема и отпуска мясных и молочных продуктов. Неправильно хранят их на складе. Завышают сортность товаров, взимая с покупателей лишние деньги.

Например, в ноябре прошлого года врачи санэпидстанции заключили, что 30 тысяч банок салаки в томатном соусе в пищу пригодны, но подлежат уценке. Однако были уценены лишь 1 тысячи банок.

В январе текущего года работники управления госинспекции по качеству товаров и торговле сняли с продажи 600 килограммов налима. Руководители конторы пустили эту рыбу в продажу.

Подобных фактов немало. В апреле, когда контролеры Ленинского районного комитета партгосконтроля уже заканчивали проверку, кладовщики конторы чуть не на глазах у них послали в магазины мороженую камбалу, не сделав требуемой скидки.

Так получается потому, что руководители конторы тт. Шуталев и Свирин держат на материально-ответственных должностях лиц, которых и близко нельзя допускать к ним. Например, кладовщиком здесь работает Краснов, ранее увольнявшийся из конторы за растрату. Он и сейчас грубо нарушает инструкции по хранению, отпуску и учету рыбной продукции.

Не блещет честным выполнением своих обязанностей кладовщик Оловянишникова, ранее судимая. В прошлом году у нее «не хватало» 110 рублей. В текущем — она была поймана с поличным, когда пыталась документально оправдать жуликов, продававших сыр по завышенной цене.

Кадры в Томской конторе «Росмясорыбторга» подбираются отнюдь не по деловым качествам. Некий Закроев был уволен в августе прошлого года из одной организации с неутешительной отметкой: не оправдавший доверия. Через месяц он был принят кладовщиком на базу конторы.

Все эти недостатки стали возможны потому, что группа содействия партгосконтролю здесь бездействовала. В нарушение всех установок, в нее были делегированы такие работники, как тот же Закроев. Секретарь партийной организации тов. Свирин мирился с таким положением.

Недавно материалы проверки конторы обсуждались на заседании Ленинского районного комитета партгосконтроля. Комитет строго наказал управляющего конторой тов. Шуталева и его заместителя тов. Свирина. Главный бухгалтер конторы тов. Щукин предупрежден о необходимости усилить контроль за деятельностью материально-ответственных лиц.

Управляющему тов. Шуталеву предложено освободить от материально-ответственных должностей работников, не внушающих доверия.

Г. БАЯНОВ,
председатель Ленинского районного комитета партгосконтроля.

Деньги уплывают

В незавидном положении оказались снабженцы Томского ликеро-водочного завода. В адрес этого предприятия подходят цистерны со спиртом, а сливать его некуда: на заводе не управились с подготовкой емкости. По правилам каждую цистерну надо освобождать за час, а в Томске их держат... неделями.

С 3 по 13 мая на путях станции Томск-I 10 цистерн по этой причине продержали вместо 10 часов... 710 часов. За такой простой ликеро-водочный завод заплатил 997 рублей штрафа. Такой убыток, казалось бы, должен заставить хозяйственников погорониться с подготовкой емкостей. Ан нет! С 13 по 20 мая они снова не освобождали 4 цистерны. За простой их железнодорожники насчитали еще 580 рублей штрафа.

Когда работники станции требуют освободить цистерны, на заводе спокойно отвечают:

— Нет у нас емкостей для спирта.

Такое спокойствие, возможно, объясняется тем, что за штрафы они расплачиваются государственными деньгами. Может быть, органы партгосконтроля спросят за него с руководителей завода?

Н. КУЦЕВОЛ,
начальник станции Томск-I.

НЕ ПО-ХОЗЯЙСКИ

Из года в год овощеводы Коларовской фермы снижают урожаи овощных культур. Если в 1962 году на ферме сняли по 112 центнеров овощей с гектара, то в прошлом — по 92. А себестоимость овощей в истекшем году оказалась на рубль выше плановой.

Парниковое хозяйство и нынче к весне подготовили кое-как, не выполняли правил выращивания рассады помидоров и капусты. Более 10 тысяч корней погибло.

На участке под раннюю капусту дискование почвы провели мелко, с огрехами. Редис, капусту, огурцы посадили поздно.

А все это происходит потому, что бригадир тов. Патрахина плохо руководит овощеводами. Среди них низкая дисциплина.

Овощам, как и зерновым культурам, нужны минеральные удобрения, а их на ферме не берегут. Например, 72 тонны аммиачной селитры хранились в сыром складе, часть их весной подмокла. Заведующая складом минеральных удобрений тов. Растрыгина равнодушно наблюдала, как они становились негодными.

Контролеры нештатного сельскохозяйственного отдела комитета партгосконтроля по Томскому производственному управлению проверили состояние овощеводства на Коларовской ферме совхоза «Томский». Результаты проверки были обсуждены на заседании комитета. Управляющего фермой тов. Савицкого, бригадира овощеводов тов. Патрахину и бухгалтера тов. Портнягина обязали устранить недостатки в выращивании овощных культур.

Группу содействия партгосконтролю на ферме и ее председателя тов. Маментьева обязали усилить контроль за работой овощеводов, активнее бороться с бесхозяйственностью.

Районный комитет партгосконтроля предупредил управляющего фермой тов. Савицкого и заведующую складом тов. Растрыгину за бесхозяйственное хранение минеральных удобрений. Комитет обязал их навести порядок на складе.

К. ГОРШКОВ,
председатель комитета партгосконтроля по Томскому производственному управлению.

НЕ ТОРОПЯТСЯ

Активисты комитета партгосконтроля по Чаинскому производственному управлению недавно проверили, как в селах строят предприятия общественного питания. Открылась неутешительная картина.

В текущем году в с. Подгорном планировалось построить магазин, водоем у раймага и овощехранилище. Магазин строят пятый год, а освоена лишь треть средств. Помещение следует ввести в строй в июле текущего года, но строительство прекращено: нет типового проекта.

Водоем лишь начинают строить, а на овощехранилище даже нет ни проектов, ни смет. А в райпотребсоюзе все еще не решили, где его строить.

А. ПЕТРОВ.

Заморожено 187.400 рублей

На снимке вы видите, читатель, что главный механик завода режущих инструментов тов. Коковихин явно расстроен: на заводе много неустановленного оборудования. Ряд станков и агрегатов находится под открытым небом. Их моют дожди и засыпает пыль.

Но огорчается тов. Коковихин сейчас по другому поводу. Представители Кировского комитета партийно-государственного контроля интересуются, что за оборудование в ящиках (снимок слева). Главный механик завода не может сказать этого. Станков разбросано достаточно — всех не упомнишь!

— Токарно-винторезный станок мы должны отремонтировать и отправить Шегарскому совхозу, — рассказывает он. — Давно бы надо сделать это, да руки не доходят.

Рядом со станком, который пока только разукомплектовывают, а не ремонтируют, брошено нестандартное оборудование. Оно ожидает... когда выйдет срок его «службы», и работники завода с «чистой совестью» смогут списать и сдать его на пункт сбора утиля. А пока нельзя — агрегаты эти не нужны, но числятся на балансе предприятия.

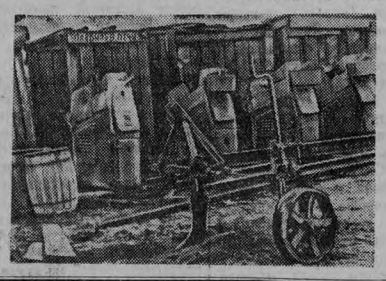
По соседству ржавеют 4 круглошлифовальных станка новой модели, присланные из ГДР еще в сентябре прошлого года. Они сиротливо ожидают, когда главный механик тов. Коковихин и его инженеры хотя бы улучшат условия их хранения. А пока... с того, что стоит первым, уже (как видите на снимке внизу слева) сняли многие детали.

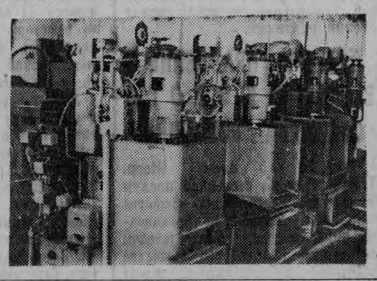
Иные же станки хоть и попали в цех, но от этого их не стали использовать лучше. На фото внизу справа — вертикально-отрезные автоматы 1125-0. За них заплачено 36 тысяч рублей. В цехе они простаивают с декабря прошлого года по весьма «уважительной» причине — на заводе нет опытного наладчика. Производительность каждого автомата 500—600 заготовок сверл в смену.

А в целом на заводе бездействует оборудование на 187.400 рублей. Есть от чего тов. Коковихину прийти в скверное настроение.

Вряд ли оно улучшится до тех пор, пока главный механик предприятия не примет мер к вводу оборудования в действие. Об этом должен позаботиться и главный инженер завода тов. Трусов.

А. ШЕВЕЛЕВ,
инспектор комитета партгосконтроля обкома КПСС и облисполкома.





Это оборудование, за которое заплачены десятки тысяч рублей, „заморожено" на заводе

ЗА ШИРМОЙ «АЖУРА»

Когда директора Александровского комбината бытового обслуживания тов. Позднякова спрашивают о показателях предприятия, он отвечает:

— У нас все в ажуре. План прошлого года выполнен на 105,7 процента. Производительность труда повышена на 6,5 процента. Да и в первом квартале текущего года план на 137 процентов выполнили.

Но такой «ажур» скрывает грубые нарушения финансовой дисциплины. С государственными средствами на комбинате обращаются по принципу: «Как хочу, так и ворочу». В течение всего прошлого года выручка от розничных услуг не сдавалась в банк, а расходовалась на месте. Так израсходовали... 20.654 рубля. Большие суммы здесь выдают на подотчет, не оформляя необходимых документов.

Прямые служебные упущения нередко скрываются так. Работники комбината штраф за нарушения правил рубки древесины в прошлом году — 2.677 рублей — провели по документам как средства, уплаченные за лесорубочные билеты.

В цехах плохо используют станки и механизмы. В столярном цехе, например, долгое время простаивает циркульная пила, вышел из строя рейсмусный станок. Многие операции производят вручную, дедовскими методами, не внедряя простейшей механизации.

Такая техническая отсталость, плохое использование техники привели к тому, что себестоимость выпущенной продукции в прошлом году на 12 тысяч рублей превысила плановую.

Многие «расходы» на комбинате идут за счет... халатности. Например, руководители предприятия не добились, чтобы хозяйственники своевременно возвращали мешки. За несвоевременный возврат мешкотары здесь уплачено 362 рубля штрафов.

Такова оборотная сторона деятельности александровских бытовиков за прошлый год. А в текущем году снова за ширмой выполнения плана — простои оборудования, невыполнение плана первого квартала в ассортименте, а в результате за три месяца перерасходовали сырья, материалов и электроэнергии на 1.282 рубля.

Не пора ли александровским бытовикам перестать прятаться за формальное выполнение плана? Давно пора! А заодно принять меры к улучшению экономических показателей предприятия.

Ф. КОНОВАЛОВ,
заведующий Александровским райфинотделом.

„ГОВОРИТ КОМСОМОЛИЯ"

Так называется специальный выпуск многотиражной газеты Томского электромеханического завода. Штаб «Комсомольского прожектора» предприятия публикует под этой рубрикой материалы рейдов, статьи ветеранов завода о славных традициях старшего поколения, корреспонденции о делах молодежи.

Приближается сороковая годовщина присвоения ВЛКСМ имени В. И. Ленина. Вышедший недавно двадцатый выпуск страницы «Говорит комсомолия» рассказывает о трудовых подарках молодежи к этой знаменательной дате.

Специальный выпуск заводской многотиражной газеты поднимает большие вопросы, связанные с производством, бытом и учебой молодежи. Активное участие в таких выпусках принимают комсомольцы В. Кузьмин, Л. Иванюк, Ю. Башлыков.

Г. АРОНОВ.

СТАКАН ВОДЫ...

ПО ВЕСНЕ и осени мутнеет Томь.

Неприветливая, холодная вода становится серо-коричневой. И вздыхают домашние хозяйки, открывая водопроводный кран: такой воде далеко до чистой.

...Так было до нынешней весны. Многие томичи в этом году обратили внимание, что во время половодья вода в водопроводе была необычно чистой. Но очень немногие знают, что же произошло...

...Недалеко от понтонного моста через Томь, на самом берегу реки, стоит новое здание. Это — насосная станция. Именно она призвана давать областному центру чистую, «стандартную», как здесь говорят, воду.

Начальник станции Иван Георгиевич Бокарев рассказывает о ветеранах коллектива.

— Вот, например, Орлов Вадим Георгиевич. Мастер на все руки. Был и электриком, и слесарем, и водолазом. Сейчас это — опытный инженер, его бригаде присвоено звание бригады коммунистического труда.

Сменные механики Вера Романовна Петрович и Василий Филиппович Сидоренко, токарь Сергей Григорьевич Завьялов проработали на станции в общей сложности шестьдесят пять лет. Они, ветераны, хорошо помнят то время, когда у каждого насоса стоял паровой котел. Станция сотрясалась от грохота, в клубах пара приходилось ходить чуть ли не на ощупь. А вода... Вода была, конечно, нестандартная...

В новом светлом здании на берегу Томи дни и ночи безостановочно работают электрические агрегаты. Никакого грохота, лишь едва вибрируют оконные стекла. Всюду чистота. Люди в белых халатах.

...Большое, сверкающее кафелем помещение. Длинный проход. По обе стороны — бетонные вместительные каналы. Это — отстойники. Вода в них настолько прозрачная, что лучи солнца просвечивают до самого дна — там видна каждая песчинка. Вода здесь не просто отстаивается. Проходя сквозь толщу гравия и кварцевого песка, она фильтруется.

А вот весной и осенью трудно. Приходится часто промывать фильтры. А это — очень сложный процесс. И только нынче смелое предложение И. Г. Бокарева разрешило эту, да и не только эту проблему. Сорок тысяч кубометров чистой воды в год даст теперь станция дополнительно.

Большое дело сделали и труженики СУ-1 «Томсксельстроя». В этом году весной они сдали в эксплуатацию резервуар для запаса чистой воды. Главный инженер СУ-1 Евгений Илиодорович Шараевский рассказывает:

— Этот резервуар построен по-саперски, с бою. Надо было непрерывно подавать бетон, а котлован все время заливало плывуном — шли дожди, приходилось работать в холодной жиже.

Инженер Шараевский называет фамилии отличившихся штукатуров, бетонщиков, крановщиков: З. Дубовская, С. Лукина, М. Гаммершмидт, В. Карташев, Пак Бен Но, И. Бессонов, М. Гаврилов и другие. Руководил ими мастер (сейчас он — старший прораб СУ-1) В. Меняйло.

Е. И. Шараевский умалчивает только о себе. Десятки раз он приезжал на этот объект, спускался в котлован, работал с бетонщиками.

...В перспективе — строительство новых объектов водоснабжения. Их уже строит трест «Томскстрой». Что же, «Томскстрою» есть у кого поучиться, как надо работать, чтобы томичи не ходили потом в водоканалтрест с жалобами на недостаток воды.

...Стакан воды... Сотни людей трудились и трудятся, чтобы она была чистой, прозрачной.

С. ЛАЙКОВ.

Орнитолог Сергей Москвитин и лаборантка Галина Волкова.

СОЛОВЬИНАЯ ПЕСНЯ

РЕПОРТАЖ

В РОСНОЙ траве за Сергеем остается темная лента следов. Собака бежит по ней, сбивая со стеблей капельки-огоньки. Солнце еще не поднялось над пихтачом, только у земли между стволов протянулись яркие белые нити.

— Митю видел? — проникновенно и напевно вдруг раздается над головой. Маленькая птичка чечевица поднимается с ветки и, залетев вперед, спрашивает собаку:

— Митю видел?

Сергей хохочет, глядя на мое удивленное лицо. Он, ученый-орнитолог, знает в этом лесу всех птиц. А их ни много, ни мало около 180 видов. На птах у Сергея заведены карточки-паспорта, где записано, на каком месте и из чего сделано гнездо, сколько в нем отложено яиц, какого они цвета, размера, веса. Сергей Москвитин — начальник экспедиции Томского университета, которая проводит работу в лесном массиве у деревни Халдеево. Сегодня мы идем смотреть гнезда дроздов.

Солнце поднялось над деревьями. Среди монашек-елей белыми невестами стоят черемухи, делая воздух пахучим.

Перед глазами маячит светлая спортивная кепочка Сергея, на которой серой лепешкой сидят комары. Каждый день с восходом солнца уходит Сергей в тайгу и до позднего вечера на ногах. Приклад ружья побелел, обесцветился от росы, потрескался футляр фотоаппарата, протерлась по швам сумка для образцов. И только страсть молодого научного работника к изучению закономерностей расселения птиц по ландшафтам, по выяснению численности их в Западной Сибири (так официально называется работа) не тускнеет и не стареет.

Кроме этого, Москвитин занимается проблемой, связанной с переносом птицами энцефалитных клещей. Коренастый, худощавый, Москвитин шагает впереди, делая пометки в блокноте.

У развесистой черемухи, заполнившей полянку, Сергей останавливается и поднимает руку. Птичьих голосов десятки, но этот стоит всех, вместе взятых. Даже если никогда не слышал, сразу догадаешься, кому он принадлежит. Холодная вода низины залила сандалеты, коричневый комар безнаказанно напивается кровью на кончике носа, солнце бьет прямо в глаза... Но обо всем этом подумалось, когда песня смолкла.

— Синий соловей, — говорит Сергей. — Так сказать, сверх программы. Теперь в окрестностях Томска, кроме давнего жителя, восточного соловья, появился еще и третий соловей — свистун. Эти два вида перекочевали к нам недавно, в последние пять—десять лет. Связано это отчасти с потеплением климата. А вообще, в птичьем мире окрестностей Томска появилось за эти годы много новичков. Коноплянка, маленькая серенькая сибирская мухоловка и оранжевогрудая красавица мухоловка-мугимаки стали полноправными членами нашего пернатого мира.

Словно считая наши шаги, переговариваются кукушки. «Ти-ти-ти», — плавно раскачивает еловую веточку зеленая пеночка. «Чав-чав-чав», — бежит по болотцу лайка, принюхиваясь к резкому запаху лисьих следов. Здесь уже не пихтач. Высокие старые осины стоят, как заплесневевшие столбы. Сергей подходит к надломленному стволу, и в воздух срывается пара дроздов. Пронзительно крича, они пикируют на нас и только у самого лица растопыривают хвосты, круто взмывая вверх. Описывают круг и опять камнями летят нам на голову. Ежедневно по нескольку раз приходит сюда Сергей, а дрозды все не привыкли.

На изломе ствола — маленькая круглая корзиночка-гнездо. В нем — шесть беспомощных, слепых птенцов.

Сергей достает из сумки разновески на нитках, кладет по очереди каждого птенца на чашку. Самый большой прибыл в весе за сутки на семь граммов четыре миллиграмма.

Сергей одевает на шею птенцам хомутики, перекрывающие пищевод. Через час снова придет он сюда и узнает, чем кормили их родители.

Девятнадцать гнезд дроздов под его наблюдением на этом участке. В одних уже малыши оперились и готовы «стать на крыло». Эти дроздята получают на лапку алюминиевое колечко с номером — свидетельство их принадлежности к науке. В других гнездах еще лежат яички. Сергей их взвешивает, измеряет с точностью до десятой доли миллиметра. Наука есть наука...

— Покажу тебе гнездо дрозда-белобровика, — говорит он, укладывая блокнот в сумку. — Очень тщательно маскируется птичка. Я за несколько лет впервые нашел. Веду наблюдения.

На небольшом взгорке Сергей раздвигает листья папоротника. Брови Москвитина ползут к переносице, губы зло сжимаются:

— Нет, ты только посмотри, что подлая наделала.

Я нагибаюсь. В гнездышке лежит небольшое, симпатичное, голубенькое яичко.

— Ты знаешь, это чье яйцо? Кукушки! Повыбрасывала все остальные. Столько времени искал гнездо белобровика — и вот результат.

Я ему сочувствую. Придется, видимо, обшарить Сергею еще не один километр тайги в поисках другого гнезда.

Вечер наступает неожиданно. Опять, заглушая все звуки, загудела комариная симфония. Мы идем обратно. Черемуха, где пел соловей, за день засыпала окружающую траву беленькими кружочками конфетти. Соловья не слышно: где-то делает себе гнездо.

— А ведь только за одну соловьиную песню можно полюбить лес, — говорит Сергей.

Этот птенец получил кольцо на лапку с номером Р 14740.

Уставшая лайка бредет за нами по мокрой росной тропе. А Сергею надо еще вечером обрабатывать записи, брать анализы, готовить препараты.

Э. СТОИЛОВ.
Фото автора.

Чтобы прокормить эти маленькие рты, дроздам-родителям приходится трудиться от зари до зари.

ЗВОНИТЕ, БУДЕМ РАДЫ

Сейчас в гор. Томске в конце проспекта имени Фрунзе, где расположен новый жилой массив, заканчивается монтаж автоматической телефонной станции для двух восьмидесятиквартирных домов. Такая же станция на 300 номеров сооружается на улице Дальне-Ключевской.

Новые жилые дома, уже построенные, и те, которые будут воздвигнуты в районе станции Томск-I, обслужит телефонная станция на 4.400 абонентов. Сейчас начато ее проектирование.

ПО ИНИЦИАТИВЕ РОДИТЕЛЕЙ

На этот раз вместо учащихся в класс собрались их матери. Одетые в рабочую одежду, вооруженные тряпками, кистями, они дружно взялись за дело. Вымыли все, вычистили, побелили. Осталось покрасить — и к новому учебному году все будет готово.

Началось это с одного заседания родительского комитета, когда стали говорить о подготовке школы к новому учебному году. Подсчитали, что только на выполнение ремонтных работ внутри здания требуется израсходовать не менее 500 рублей, да не меньше 300 рублей, чтобы побелить снаружи.

— Давайте сделаем все своими силами, — предложили члены родительского комитета, — а деньги пойдут на расширение спортивного зала.

Вместе с классными руководителями составили график и приступили к работе. Уже побелено шесть классных комнат, начинается покраска. Учащиеся девятых—десятых классов заявили, что свои классные комнаты подготовят сами.

П. НЕЧУНАЕВ,
директор колпашевской школы № 11.

В поддержку предложения Польши о проведении консультаций по Лаосу

4 июня в Министерстве иностранных дел СССР послу Великобритании в Москве Х. Тревельяну был передан проект совместного послания сопредседателей правительствам Индии, Канады и руководителям трех политических сил Лаоса в связи с предложением правительства Польской Народной Республики о проведении консультаций по урегулированию положения в Лаосе.

В соответствии с польским предложением в консультациях могли бы принять участие Советский Союз и Англия как сопредседатели Женевского совещания по Лаосу; Индия, Польша и Канада как члены международной комиссии и представители трех политических сил Лаоса.

В советском проекте послания указывается, что сопредседатели поддерживают предложение ПНР и считают, что консультации могли бы способствовать улучшению положения в Лаосе, а также облегчить созыв совещания 14 государств — участников Женевских соглашений по Лаосу.

В проекте послания отмечается, что консультации могли бы состояться в Швейцарии, как это предлагает правительство ПНР, в самое ближайшее время. (ТАСС).

ВЕСНА ПОЭТИЧЕСКАЯ

Томск — город юности. И, может, поэтому так богата поэтическими праздниками литературная жизнь весны этого года. Не так давно на прилавки книжных магазинов поступил сборник «Эхо» четырех поэтов — Леонида Горяева, Сергея Заплавного, Аллы Меркушевой и Анатолия Саулова. В ближайшее время в Западно-Сибирском издательстве выйдет новая книга стихов Василия Казанцева, а в коллективном сборнике стихов поэтов Сибири — произведения девяти молодых поэтов-томичей.

На очереди новые книги, новые имена.

Путь книги — путь долгий, и встреча ее с читателем — это как бы итог больших и малых встреч на страницах журналов и газет, в эфире и на экранах телевизоров, в библиотеках и студенческих клубах. Немало было таких встреч и весной этого года. Последняя — День поэзии в политехническом институте — собрала в общей сложности более двух тысяч слушателей.

8 июня в Томском Доме ученых с десяти часов утра начнется двухдневный межобластной поэтический семинар. В его работе, кроме молодых поэтов-томичей, а также членов Союза писателей Вадима Иванова и Василия Казанцева, примут участие Дмитрий Ковалев и Роберт Рождественский (Москва), Илья Фоняков (Новосибирск), Евгений Буравлев (Кемерово) и ряд молодых поэтов-кемеровчан, имеющих по одной—две книги.

На семинаре будут обсуждаться стихи Сергея Заплавного, Владлена Шустера, Анатолия Саулова, Геннадия Плющенко, Валерия Сердюка, а также стихи кемеровских поэтов Валентина Махалова, Виктора Баянова, Геннадия Юрова.

8 и 9 июня в Томске состоятся творческие вечера Роберта Рождественского.

9 июня в научной библиотеке университета состоится День поэзии также с участием наших гостей и томских поэтов.

Е. ОСОКИН,
и. о. отв. секретаря Томского отделения Союза писателей.

Наши современники

ДЕЛО, КОТОРОЕ ЛЮБИШЬ

Очерк

ТРАМВАЙ подходил к привокзальной площади. Справа за низкими, доживающими свой век, деревянными домишками, показались многоэтажные коробки новых домов.

Пожилая женщина удовлетворенно протянула:

— Смотри-ка, месяц назад ехала — ничего, а теперь какие хоромы.

Тон спокойный, будничный. Но сразу чувствуешь в этих словах нотки и восхищения, и удивления. Ведь привыкли в Томске — многоэтажный дом строится годами. А тут месяцы.

Разговор поддержал молодой парень в клетчатой ковбойке со светлым коротким чубом. Гордо, словно он сам сложил эти дома, разъяснил:

— Наши строят. По комсомольским путевкам.

Женщина одобрительно посмотрела на него, а сосед, видимо, чтобы подзадорить парня, деланно усомнился:

— Поди, уже поразбежались твои с путевками...

Парень сразу «завелся». По его горячей и не совсем складной речи можно было понять, что он с электромеханического завода, что его друг Федор Лир и другие «мировые ребята» сами пошли в монтажники, что «такие, будь спокоен, не подведут».

Я помню Федора Лира еще по тому времени, когда в Томске рождались первые бригады коммунистического труда. На электромеханическом первым вожаком бригады, которая решила добиться такого звания, был фрезеровщик Федор Лир.

Многое в новом движении тогда было неясным. Немудрено, что и у Федора на первых порах получалась осечка: он стал зачислять в свою бригаду лишь самых лучших.

Пусть тогда не совсем понял Федор великой воспитательной силы нового движения. Но в определении облика разведчика будущего он был, безусловно, прав.

— Ударник коммунистического труда должен быть во всем чист, как слеза, — упрямо говорил он тем, кто упрекал его за слишком строгий подбор членов в свою бригаду. — За такое дело нужно браться чистыми руками.

Именно таким был он сам. Рано потеряв родителей, он много видел, много пережил, прежде, чем выйти на самостоятельную дорогу. Воспитывался в детском доме, ремесленном училище, потом пришел на электромеханический.

Кажется, все было у парня: хорошая специальность, добрые заработки. Будущее тоже выглядело вполне определенным: заканчивал третий курс приборостроительного техникума.

Но вдруг все переменилось.

— Как услышал, — вспоминает Федор, — что комсомольский комитет ищет добровольцев для монтажа крупнопанельных домов, сразу потянуло на стройку. Был уверен — это уже навсегда.

Секретарь заводского комитета комсомола Борис Колбышев как-то неуверенно перебирал заявления. Хорошо, что призыв пойти на трудное дело нашел добровольцев. С другой стороны, жаль было отпускать с завода таких парней. Рядом с Федором Лиром перед ним сидели Александр Бутько, Николай Воробьев, Владимир Черник. Не раз он призывал молодежь равняться именно на них.

Хотел сказать напутственную речь, но получилось короче и, пожалуй, то, что нужно:

— Счастливо, ребята. Завод не забывайте.

Потянулись добровольцы и с других предприятий. Всеволод Лебедев и Георгий Юрмазов пришли с завода резиновой обуви, Владимир Свечкарев — с «Томкабеля», Илья Крупеня — с фабрики «Краснодеревец». Всего тридцать человек.

Было это в мае 1962 года. Крупнопанельными домами тогда и не пахло. Домостроительный завод только достраивался. Не было четкого представления, кто, где и как будет возводить такие дома.

Ребята пришли в трест «Стройдеталь». Начальник отдела кадров и секретарь парторганизации треста Яков Яковлевич Меженный, сам в прошлом комсомолец, много не обещал.

— Заработков приличных пока не гарантирую. Пойдете на железобетонный завод подсобниками. Так что думайте сразу, чтобы потом не бросать дело на полпути.

Никто не ушел. Работали арматурщиками, бетонщиками. Дело новое, навыков никаких. Заработки семьдесят — восемьдесят рублей, — намного ниже, чем на заводах.

Но никто не ныл. Каждый понимал, что прежде, чем монтировать дома, нужно знать, как рождается железобетон.

А незадолго до этого определилась судьба тех, кто будет в дальнейшем руководить монтажом новых домов в Томске.

В лекционном зале бывшего Томского совнархоза группа студентов инженерно-строительного института защищала дипломные проекты, имеющие практическое значение для томских строек.

Перед комиссией стоял невысокий широкоплечий человек. Бывший мастер многих сахалинских новостроек, Павел Матвеевич Заичко еще на первых курсах института глубоко заинтересовался крупнопанельным домостроением. Тема дипломного проекта: «Поточная застройка третьего жилого массива по Иркутскому тракту крупнопанельными домами серии 1-464-я». (Той серии, выпуск которой осваивал Томский крупнопанельный завод).

Проект молодого инженера получил «добро» государственной комиссии и представителей строительных организаций. Забегая несколько вперед, скажем, что именно ему, молодому инженеру Заичко, и поручили возглавить первый участок крупнопанельного строительства в Томске.

К этому времени крутые повороты произошли и в жизни другого молодого специалиста — Василия Ивановича Ангушева. В 1959 году после окончания инженерно-строительного института его оставили на кафедре строительных конструкций — сначала ассистентом, а затем старшим преподавателем. Неплохо для двадцати трех лет. Но молодой инженер уже давно мысленно связал себя с крупнопанельным домостроением. В позапрошлом году, когда домостроительный завод делал свои первые робкие шаги, Ангушев пришел на производство, возглавил его конструкторский отдел.

В августе будущие монтажники выехали в Кемерово. Практикой и учебой руководил Ангушев.

Учились и работали. Уже на вторую неделю кемеровские монтажники разобрали томичей по своим звеньям. Когда на стройке было туго, звали: «Помогите, товарищи!» И томичи рядом со своими кемеровскими учителями работали, как заправские монтажники.

Через полтора месяца вернулись в Томск. Здесь все было пока по-прежнему. В совнархозе шли споры: кому поручить монтаж первых домов — домостроительному заводу или одному из строительных управлений. Горисполком никак не мог подобрать площадки хотя бы для первых экспериментальных домов.

Монтажники оказались не у дел. Их разбросали по разным участкам. Александра Бутько, Федора Лира и еще человек десять — грузчиками на подъездные пути, других — на строительство холодильника и другие объекты.

Положение стало незавидным. Особенно трудно было на разгрузке. Труд ручной, тяжелый, а заработки — пятьдесят-шестьдесят рублей в месяц.

Жены словно сговорились:

— Ну как, романтики? Весело на стройке?

Но ребята не робели. Вечерами шли в инженерно-строительный институт, там продолжались теоретические занятия.

— Привет, монтажникам! Как там у вас дела? — спрашивал грузчиков Всеволод Лебедев.

— Ничего, грузим. А у вас на холодильнике?

— Не лучше и не хуже вашего, копаем.

Может быть, то было самое трудное испытание для монтажников из всех, что выпали на их долю. Не всякий, имея другую хорошую квалификацию, в ожидании будущих благ (да и будут ли они?) станет перебиваться с хлеба на квас. Но никто не дрогнул.

Только в начале прошлого года будущие монтажники собрались вместе на строительной площадке в конце проспекта имени Фрунзе.

Тот день — 7 февраля — запомнился всем. Не было ни митинга, ни громких речей. Но все почувствовали деловую торжественность того морозного утра. И когда Павел Матвеевич Заичко просто сказал: «За дело теперь, монтажники!», у многих запершило в горле от сдерживаемого волнения.

Начали не спеша. Панельный дом — не кирпичный. Один даже небольшой просчет — и жизнь людей под угрозой.

Заичко и Ангушев не отходили ни на шаг. Тщательно сверяли каждую вертикаль, каждый стык. 5—6 панелей в смену — первые робкие шаги.

Сразу насторожили и первые ошибки. Панели цокольного помещения не выдержали апрельских морозов. Брак бетонщиков, но ведь панели приняты бригадой, уложены в дело.

Постепенно темп нарастал. Теперь уже все чаще сборкой конструкций руководил бригадир Александр Бутько. Это ему бригада выразила уважение и доверие.

Высокий, широкоплечий, брови кустятся, нос с горбинкой. Ни дать ни взять Григорий Мелехов из шолоховского «Тихого Дона». Даже плечи слегна сутулятся. Но нрав, пожалуй, не тот. Гришка горячий, а Александр спокойный, рассудительный. Видимо, это его качество сыграло не последнюю роль, когда решался вопрос о том, кому быть бригадиром монтажников.

Первый бригадный рекорд был установлен 24 ноября.

Между этажами был уложен шлак. И вдруг повалил снег. Нужно было этаж немедленно укрыть плитами. На смену вышло звено в составе Александра Бутько, Николая Зыкова, Михаила Сваровского и Алексея Крыно.

Работали, не останавливаясь. На славу потрудился и крановщик Виктор Ширинкин.

Зима — не лето. Стынет металл. Холодный ветер со снегом обжигает лицо и руки. Посложнее и с техникой безопасности. Ветер сильно раскачивает поднятые краном панели. Гляди в оба. А то, чего доброго, такой раскачавшийся груз смахнет с высоты.

Но все обошлось благополучно. К концу смены уложили 27 панелей перекрытий — почти две нормы. Начальник участка и прораб придирчиво осмотрели сделанное за смену. С точки зрения качества — все в порядке. Значит, сдан еще один экзамен — на скорость.

Теперь такие темпы — обычное явление. Но взятый первый крутой рубеж всегда запоминается.

В последние дни прошлого года в конце проспекта имени Фрунзе выросло два пятиэтажных дома — восьмидесяти- и шестидесятиквартирные — первенцы крупнопанельного домостроения в нашем городе. Здесь все — и панели, и наружные и внутренние стены, и другие детали, монтаж — выполнено томичами. Строители Томска стали богаче — они освоили самый прогрессивный и самый скоростной метод строительства жилья.

Сейчас бригада монтирует сразу три шестидесятиквартирных дома. В начале года около нашего главного железнодорожного вокзала была пустая строительная площадка. Сейчас два дома смонтированы до крыши, на последнем идет монтаж третьего этажа.

Вместе с бригадиром мы ходим по только что уложенным панелям, словно по широкой, идеально ровной бетонной улице. Идет монтаж. Вот крановщик подал вертикальную панель. Очень многое нужно сделать для того, чтобы она точно стала на место. Ребята, словно тисками, схватывают ее вверху струбциной. Да она и похожа на тиски. В нее с обеих сторон упираются металлические подкосы. Панель замерла. Затем отвес-рейкой выверяются вертикали. И только когда все точно выверено (расчет идет на миллиметры), панель укрепляется намертво и привариваются сварщиками.

Не будем подробно рассказывать о каждом шаге монтажников. Да это едва ли возможно. Ведь только для одного этажа требуется 290 деталей. И все их нужно уложить в дело с высокой точностью и гарантированной прочностью.

Окрепли, возмужали в труде монтажники. Теперь их почерк быстр и точен. И не просто копируют они кемеровчан и салаватцев, у которых недавно побывали члены бригады. Появляются свои собственные приемы, свои усовершенствования.

Каждая плита, например, прежде, чем ее поднять к месту монтажа, крепится к стропам шестью замками. Сложные были эти замки, на резьбе. Немало времени требовалось, чтобы как следует укрепить плиту, а затем освободить ее от строп. Александр Бутько усовершенствовал замки. Вместо резьбового крепления он предложил защелки. Теперь на закрепление и освобождение строп требуются считанные секунды.

Пятьдесят — шестьдесят рабочих дней требуется бригаде, чтобы полностью смонтировать шестидесятиквартирный дом. Для новичков — темпы неплохие.

В эти дни бригада работает еще быстрее. Кончается первое полугодие, и монтажники торопятся. Они хотят, чтобы уже в этом полугодии больше томичей справили новоселье в новых домах. Именно об этом написали они в открытом письме ко всем строителям жилья, которое недавно было опубликовано в нашей газете.

Но темпы крупнопанельного строительства могут быть значительно выше.

— Сейчас мы берем панели для монтажа со своего склада, — рассказывает бригадир. — Почти половину рабочего времени тратим на разгрузку панелевозов и складирование деталей. Работа эта ненужная и неблагодарная.

А ведь на других стройках дело поставлено по-другому. Монтаж идет прямо с колес. Но нам об этом приходится только мечтать. Работники домостроительного завода никак не научатся выпускать детали в нужной последовательности и комплекте. Вот и приходится нам устраивать на площадке перевалку. А жаль. Ведь с колес мы могли бы монтировать шестидесятиквартирный дом за тридцать дней, а то и меньше.

Хотелось бы, чтобы эти мечты и пожелания монтажников услышали главный инженер треста «Томскстрой» В. Л. Жилкин и руководители домостроительного завода. Пора и в Томске научиться монтировать дома с колес.

Вот, собственно, и все, что мне хотелось рассказать о парнях с комсомольскими путевками.

Парни, как парни. Живут дружно, работают, учатся. Кстати, о дружбе. Спайка не только на площадке. Все они живут в двух рядом стоящих домах в конце проспекта имени Фрунзе, которые построили сами. Так что и на работе друзья, и соседи добрые.

До прихода на стройку почти все учились в вечерней школе и техникумах. Прошедший год был годом профессиональной учебы. Всю зиму учились в школе, которую вел производитель работ Ангушев. После школы все сдали на четвертый разряд.

Теперь по-серьезному думают о продолжении образования. Бригадир, например, осенью пойдет в десятый класс (девятый он закончил, работая на заводе), Георгий Юрмазов — в строительный институт, на строительный техникум настраивается Федор Лир. Менять профиль придется и другим. Ведь до этого учились в основном в машиностроительных техникумах. А кое-кто, несмотря ни на что, так и не прервал учебы. Александр Жуков и Виктор Гладких — в вечерней школе, Владимир Черник — в строительном техникуме.

Когда в последний раз я уходил со стройки, Александр Бутько попросил:

— Не пиши красиво.

Как мог, старался выполнить эту просьбу. Да и не нужна красивость для описания мужественности этих наших современников. Свою историю они пишут сами, пишут новыми стройными домами, которыми украшают родной город. Строят дома и вместе с ними растут сами. В этом и видят свою романтику. Федор Лир так и определил:

— Романтика — это дело, которое любишь.

Может, это определение и не войдет в толковые словари. Но если любишь свое дело, всегда найдется место для романтики. А томские монтажники любят свою верхолазную профессию.

Е. ШАТОХИН.

Сообщения из-за рубежа

«С миссией дружбы по земле будущего»

БЕРЛИН, 5 июня. (ТАСС). С неослабным вниманием трудящиеся Германской Демократической Республики следят за поездкой Первого секретаря ЦК СЕПГ, Председателя Государственного совета ГДР Вальтера Ульбрихта по Советскому Союзу. На первых страницах газеты публикуют подробные сообщения и многочисленные фотоснимки, рассказывающие о встречах В. Ульбрихта с сибирскими горняками, строителями, энергетиками, тружениками колхозов и совхозов, деятелями науки и культуры. «С миссией дружбы по земле будущего» — так характеризует газета «Нейес Дейчланд» поездку В. Ульбрихта и сопровождающих его лиц.

Описывая встречу в Иркутске, газета «Трибюне» пишет, что «весь город на Ангаре» вышел встретить немецких гостей. Все участники этой поездки, подчеркивает газета, своими глазами увидели, какие грандиозные перемены произошли в этом необъятном сибирском крае, который прежде служил царскому правительству местом ссылки революционеров и в котором ныне развернулась кипучая деятельность строителей коммунизма.

Бундестаг ратифицировал Московский договор

БОННЕ, 5 июня. (ТАСС). Западногерманский бундестаг на своем сегодняшнем заседании единогласно одобрил законопроект о ратификации Московского договора о запрещении ядерных испытаний в атмосфере, в космическом пространстве и под водой.

Ратификации предшествовали краткие дебаты, в ходе которых выступили представители всех фракций бундестага, а также министр иностранных дел ФРГ Г. Шредер, который признал положительное значение заключения Московского договора.

В интересах народа

ПАРИЖ, 5 июня. (ТАСС). В соответствии с решением революционного совета на Занзибаре национализированы электрическая компания и электростанция.

По сообщению корреспондента агентства Франс Пресс, Мойо, ведающий на Занзибаре общественными работами, заявил, что эта компания отныне превращена в «государственный кооператив по энергетике».

В сообщении указывается, что электростанция и помещения электрической компании взяты под охрану отрядами занзибарской армии народного освобождения.

Демонстрации продолжаются

НЬЮ-ЙОРК, 5 июня. (ТАСС). Несмотря на военное положение, в Сеуле не прекращается волна выступлений против проамериканского режима Пак Чжон Хи.

По сообщениям иностранных агентств, в Сеуле в демонстрациях приняло участие около 30.000 человек: к студентам примкнули жители различных слоев города. Под покровом ночи в город прибывают дополнительные части войск и полиции. Они блокируют здания Сеульского университета и средних школ. Военная цензура под угрозой арестов запретила публиковать в газетах сообщения и фотографии об антиправительственных выступлениях.

Кроме Сеула, демонстрации проходят и в других городах Южной Кореи. Представитель правительства признал, что на чрезвычайном заседании кабинета в принципе решено ввести военное положение не только в Сеуле, но и других городах.

Демонстранты требуют отмены военного положения, отставки правительства Пак Чжон Хи.

Новая демонстрация силы

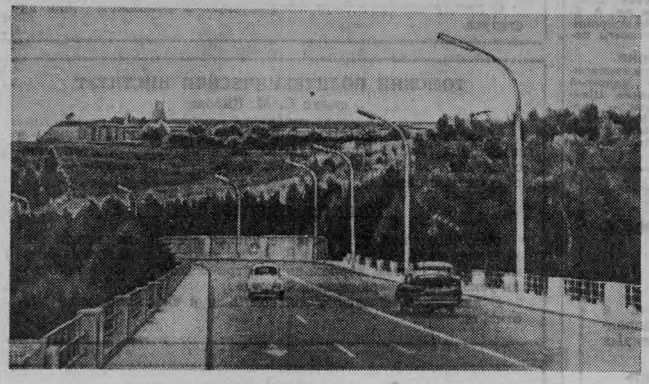
ДАМАСК, 5 июня. (ТАСС). Вновь происходит демонстрация силы в восточной части Средиземноморья. По сообщению иностранных агентств, турецкий порт Искендерун, находящийся лишь в 160 км от берегов Кипра, сейчас напоминает военный лагерь. Командующий 2-й армией генерал Джамаль Турал перевел свой штаб из Конья (центральная часть Турции) в Искендерун. Находящиеся в порту торговые суда реквизированы военными властями. Проводится погрузка вооружения и боеприпасов. Усиленно ведется подготовка к проведению операций по высадке воздушного десанта. Военные корабли приведены в состояние боевой готовности.

Ситуация в этом районе, отмечает агентство ЮПИ, напоминает положение, которое существовало в начале этого года, когда возникла непосредственная угроза вторжения турецких войск на Кипр.

Цель этой военной демонстрации — оказать давление на правительство Республики Кипр, стоящее на позиции мирного урегулирования вопросов, связанных с положением на острове греческой и турецкой общин.

Военная демонстрация на юге Турции проводится после окончания переговоров между посредником ООН на Кипре Сакари Туомиоя и официальными лицами Турции. Во время этих переговоров, по сообщению агентств, министр иностранных дел Турции Ф. Эркин решительно настаивал на разделе острова.

Начальник генерального штаба турецкой армии Джевдет Сунай провел вчера вечером чрезвычайное совещание с членами кабинета министров. Основным вопросом обсуждения явилось положение на Кипре.



ПОРТУГАЛИЯ. Вблизи Лиссабона — крепость-тюрьма Кашиас, в которой томятся политические заключенные. Здесь их пытают и казнят. Она — на втором плане этого снимка. Корреспондента с фотоаппаратом ближе не подпустили. Здание крепости-тюрьмы и подступы к ней охраняются днем и ночью.

(Фото ЧТК—ТАСС)

Антидемократический законопроект

ПАРИЖ, 5 июня. (ТАСС). Вчера французский сенат — вслед за Национальным собранием — принял предложенный правительством законопроект о порядке проведения муниципальных выборов, которые должны состояться в будущем году. Согласно законопроекту, в городах Франции, население которых превышает 30 тысяч человек, вводится мажоритарная система голосования, выгодная правящей голлистской партии.

Республиканская общественность страны подвергла резкой критике антидемократический законопроект правительства. Выступая вчера в прениях, сенатор-коммунист Жак Дюкло заявил, что отныне задача всех республиканцев состоит в том, чтобы законопроект обратился бы, в случае его окончательного принятия, против его авторов. Благодаря союзу всех республиканцев, сказал Жак Дюкло, мы можем нанести голлистской власти серьезное поражение.

Законопроект, в текст которого сенаторами внесено много поправок, будет передан на рассмотрение смешанной парламентской комиссии.

Боннский генерал на руководящем посту в НАТО

ПАРИЖ, 5 июня. (ТАСС). Как сообщает агентство Франс Пресс, совет Североатлантического союза дал свое согласие на реорганизацию органов военного планирования НАТО. В соответствии с этим решением при постоянной группе НАТО в Вашингтоне, в которую входят представители США, Великобритании и Франции, создается «группа планирования», начальником которой назначен представитель ФРГ генерал-майор Эрнст Фербер. Эти изменения, указывает агентство, дадут возможность офицерам стран, не являющихся членами постоянной группы, принимать более широкое участие в разработке военных планов НАТО.

БЕРЛИН, 5 июня. (ТАСС). Комментируя решение о назначении западногерманского генерала Фербера на новый руководящий пост в НАТО, агентство АДН указывает, что тем самым удовлетворено требование Бонна о представлении западногерманскому генералитету еще большего влияния на военную политику НАТО.

Агентство обращает внимание на то, что руководителем нового органа военного планирования НАТО назначен бывший офицер вермахта, сделавший быструю карьеру во время второй мировой войны и в 1943 году назначенный в гитлеровский генеральный штаб. В последнее время Фербер занимал руководящий пост в штабе западногерманского бундесвера.

Запуск ракеты «Блю стрик»

ЛОНДОН, 5 июня. (ТАСС). Сегодня министр гражданской авиации Англии Джулиан Эмери объявил в палате общин, что на полигоне Вумера в Южной Австралии был проведен запуск английской ракеты «Блю стрик». Министр заявил, что вместо намеченных 1.500 км ракета пролетела 1.000 км, достигнув высоты в 176 километров. Максимальная скорость ракеты во время полета составляла 10.240 км/час.

«Блю стрик» планируют использовать в качестве первой ступени ракетной системы для запуска искусственных спутников Земли. В создании этой ракетной системы принимают участие Франция и ФРГ.

Ураган над островом Хоккайдо

ТОКИО, 6 июня. (ТАСС). Вчера вечером над японским островом Хоккайдо пронесся сильнейший ураган с ливнем. По предварительным данным, разрушено более 4.000 домов, затоплено 22.000 гектаров посевов. Смыто 139 мостов, разрушено или повреждено более 130 дамб и плотин. Наибольший ущерб ураган нанес городу Саппоро. Часть жителей этого города пришлось срочно эвакуировать. Среди населения имеются жертвы.

Выпуск юных музыкантов

...Первоклассница поднимается на сцену и проходит перед выстроившимися в ряд юношами и девушками, выпускниками музыкальной школы. Сегодня у них незабываемый день.

—Дорогой Сережа! — говорит первоклассница. — Поздравляю с окончанием школы. Вот тебе свидетельство.

Каждому выпускнику со свидетельством вручили ценные подарки. А потом учащиеся показали, чему они научились. Звучит вальс И. Дунаевского из кинофильма «Путь корабля». Его исполняет оркестр баянистов. На сцену выходят все новые исполнители: баянисты, аккордеонисты, пианисты. Отчетный концерт длился два с половиной часа.

С каждым годом в Колпашеве все больше желающих учиться музыке. Исполком горсовета принял решение выделить средства для сооружения типового здания музыкальной школы.

Б. ШАТАЛОВ,
преподаватель Колпашевской детской музыкальной школы.

Соревнуются радисты

Третья Всесоюзная спартакиада по техническим видам спорта идет по области. Томский областной радиоклуб ДОСААФ уже был участником шести зональных отборочных соревнований на первенство страны по радиосвязи на коротких волнах.

Сейчас комплектуется команда для состязаний по радиомногоборью на первенство Российской Федерации. Все спортсмены-радисты Томска могут быть участниками соревнования на личное первенство города по приему и передаче радиограмм, которое состоится 14 июня.

В. ШАЧНЕВ.

В МИРЕ ИНТЕРЕСНОГО

ПОМОГ ЭЛЕКТРОН

Едва ли кто знает, сколько песчинок можно разместить на поверхности спичечной коробки. Зато инженеры подсчитали, сколько еле видимых сопротивлений, изготовленных методом наплавки пленки, можно разместить на такой же поверхности. Вышла цифра поистине фантастическая — около 50 тысяч. В создании таких чудо-деталей помог радиоинженерам... электрон.

В специальной вакуумной камере, созданной в институте металлургии имени Байкова, научились наносить тончайшие пленки из нужного материала на металлы, пластмассы, стекло, керамику, даже на бумагу. Это устройство довольно сложно по конструкции. Главная его часть — электронная пушка, направляющая пучок электронов на материал, из которого надо получить пленку. Мощный «выстрел» электронной пушки способен даже испарять вольфрам, который «сдается» только при температуре 5.900 градусов.

Нетрудно представить, какие смелые перспективы открыл электрон-металлург в радиотехнике. Новый способ получения радиодеталей позволит разместить в небольшом блоке со спичечную коробку столько же деталей, сколько вмещает сейчас небольшая вычислительная машина.

ТАЙНА сахалинских ТРАВ

Каждый, кто хотя бы бегло знакомится с природой Сахалина, непременно заметит одну местную особенность: многие травы растут здесь буквально не по дням, а по часам. За короткое лето растения достигают таких размеров, что несведущий человек легко спутает их с деревьями или кустарниками. В самом деле, попробуйте назвать травой стройное, похожее на пальму растение, высота которого доходит до трех —четырех метров, а толщина стебля у основания почти не уступает поперечнику телеграфного столба. Но между тем, это довольно распространенное травянистое растение семейства зонтичных — дудник медвежий. И только на Сахалине его можно принять за дерево. Непролазные заросли выше человеческого роста — своеобразные «сахалинские джунгли» — образуют здесь дикая гречиха, шеломайник, белокопытник и многие другие. В условиях Сахалина они как бы переродились: невзрачный белокопытник, например, превратился здесь в гиганта. Его листья достигают в диаметре сто двадцать — сто сорок сантиметров, и сахалинцы нередко используют их в качестве зонтов от дождя.

Тайна гигантизма сахалинских трав давно интересует ботаников. Вызван ли он особым сахалинским климатом или же это — результат воздействия неизвестных еще науке стимуляторов роста? Тайной трав заинтересовались и ученые Сахалинского комплексного института Сибирского отделения Академии наук СССР. Раскрыть эту тайну, перенести «секреты» гигантизма на культурные сельскохозяйственные растения — вот одна из увлекательных проблем, над которой трудится сейчас коллектив института.

СОЗДАТЕЛЬ МАШИНЫ — МАШИНА

Литераторы - фантасты часто пишут, как машины - роботы сами создают другие автоматические устройства. Ученые многих стран пытаются использовать кибернетику для выполнения творческой работы. Первым шагом в этом направлении должно быть обучение технического устройства мышлению.

Специалисты Армении начали обучать машину... играм. Сперва — самой простой: в «крестики» и «нули». Обучение заняло много времени, так как проводилось по новому, оригинальному методу. Машину с самого начала не учили единственно правильным ходам. Она только «запомнила», какие ходы можно делать и какова конечная цель игры.

Вначале устройство непрерывно проигрывало, делая одну ошибку за другой. После каждой такой встречи инженеры проводили разбор партии и «объясняли» машине, где она ошиблась. Постепенно ее знания настолько возросли, что у устройства не могли выиграть даже мастиные математики.

Сейчас электронно-вычислительная машина изучивает шахматные ходы, правила игры. Она опять-таки «учится на ошибках», и, кто знает, быть может, спустя год—другой, удостоится чести сыграть партию с лучшими шахматистами мира...

А после этого можно будет подумать и о машине—создателе машины. Дело в том, что современные электронно-вычислительные устройства являются чуть ли не самыми громоздкими, сложными, трудоемкими. Тысячи и тысячи узлов, блоков, схем — сколько энергии и времени требуют они! А ведь, наверное, конструкцию «умных» устройств можно улучшить, сделать более удобной. Эту задачу и должна в будущем решить сама кибернетика.

«Мыслящие» устройства найдут широкое применение и в других областях. Даже обладая самой богатой фантазией, трудно мысленно охватить все возможности, которые таит кибернетика. Но уже сегодня математические машины открывают новые, широкие горизонты для полета человеческой мысли.

Р. МЕЛИКСЕТЯН.

ДЫМ БЕЗ ОГНЯ

От угощения не осталось и следа, но тонкий аромат еще держался в воздухе. Запах и вкус вызвали в памяти копчтильню и связки колбас, окутанные клубами душистого дыма.

— Знаете ли вы, что многие мясокомбинаты уже выпустили 20 тысяч килограммов полукопченой колбасы, не соприкасавшейся с дымом, — сказала Нина Крылова, заведующая лабораторией Института мясной промышленности. — Вы ее только что попробовали.

— Понюхайте, — предложила сотрудница лаборатории Валентина Воловинская и протянула колбу, наполненную жидкостью красивого золотистого цвета. Оттуда пахнуло запахом дыма. — Это дым без огня... Коптильный препарат.

Издавна бытует ошибочное мнение, будто копчение предохраняет продукты от порчи. В действительности этого добиваются сушкой, удалением из мяса излишков влаги. Опыты показали, что хорошо просушенную (обезвоженную) колбасу можно хранить столько же, сколько и копченую. Копчение придает продукту лишь приятный запах и вкус.

Дым содержит около двухсот различных органических веществ и среди них формалин, метиловый спирт, уксусная, капроновая, муравьиная и другие кислоты, кетоны... Эти вещества вместе с дымом проникают в мясо, а они не все полезны. Не зря врачи исключают копчености из рациона больных и слабых людей.

Как избавить любителей копченостей от вредного влияния некоторых веществ дыма? Эту задачу решил коллектив лаборатории под руководством Нины Крыловой и Валентины Воловинской и директора института Василия Горбатова.

Созданный здесь коптильный препарат делают таким способом. Дым, поднимающийся над опилками твердых древесных пород (бука, граба или дуба), поступает в холодильник, где он превращается в коричневую жидкость с резким смолистым запахом. Это сырье перегоняют, удаляя из него вредные примеси. Затем его пропускают через аппарат с ионно-обменными смолами.

Сжиженный, очищенный от вредных примесей коптильный препарат и придает колбасным изделиям приятный аромат и вкус.

Вскоре вся пищевая промышленность Советского Союза будет выпускать копченые и полукопченые изделия, сдобренные новым препаратом.

Г. АЛОВА.

ПРОБЛЕМЫ • ПОИСКИ • МЕЧТЫ

ЗРЕНИЕ В НЕВЕСОМОСТИ

Американская печать уделяет большое внимание возможности наблюдения из космоса. Она основывается на опыте своих космонавтов. Посредством сопоставления данных, полученных при полетах Гленна, Карпентера и Купера, с результатами лабораторных экспериментов установлено, пишет один из журналов, что другой спутник может быть виден в космосе с расстояния 9.100 км, если он освещен солнцем в положении полной фазы и если космонавта-наблюдателя окружает темное ночное небо.

На возможности визуального наблюдения оказывают влияние относительные перемещения наблюдателя и объекта, состояние невесомости, угол зрения, время наблюдения, температура и химический состав атмосферы в космическом корабле, освещение объекта. Влияние состояния невесомости, температуры и состава атмосферы в кабине корабля еще не выяснено. Освещение наблюдаемого объекта, продолжительность наблюдения и угол зрения, по-видимому, имеют очень важное значение для остроты зрения космонавта. Шум и вибрация, очевидно, не ухудшают возможность наблюдения. Влияние физиологического напряжения выяснить трудно.

Появление «огненных мушек», которые видел в полете космонавт Гленн, указывают американские специалисты, возможно, связано с состоянием невесомости. Они вызываются мельчайшими частицами, плавающими в стекловидном теле глаза и имеющими тенденцию к оседанию на дно глазной полости. Во время полета по орбите они, вероятно, остаются неподвижными в том положении, в каком они были в момент возникновения состояния невесомости.

Вот как подходят к той же проблеме советские ученые, изучившие ее более подробно.

— Все ли в порядке у вас со зрением? Что вы видите? — спрашивал экспериментатор каждого испытуемого во время наступления кратковременной невесомости. Оказалось, что не только у людей, никогда не бывавших в полете, но и у имеющих специальную подготовку, иногда возникают зрительные иллюзии.

Если им показывать геометрические фигуры, то их изображение, по словам испытуемых, увеличивается.

Искажение особенно велико, когда вокруг нет никаких предметов для сравнения и когда фигуры светятся.

Обнаружено иллюзорное изгибание и движение видимых предметов: прямая фигура кажется человеку изогнутой и даже извивающейся. Круг становится эллипсом или грушей и может перемещаться в пространстве.

Советские специалисты связывают механизм образования зрительных иллюзий с отолитовым аппаратом человека. Экспериментаторы считают, что отолиты — «камешки» во внутреннем ухе человека, — потеряв вес, изменяют тонус глазных мышц, от которых начинает поступать неправильная информация о размерах видимых предметов. Допускается и другая возможность: необычные сигналы могут идти непосредственно от отолитового аппарата прямо в центр зрения и нарушать его работу.

Как считают специалисты, в плане прогнозирования поведения человека в полете можно утверждать следующее: люди, подверженные в состоянии невесомости изменению психических функций, будут испытывать в полете обманы зрения.

НА СМЕНУ «ТАЙГЕ» — «ДЭТА»

Надежнее накомарников и специальных сеток защитит геологов и охотников, рыболовов и туристов от гнуса новый препарат, созданный учеными технологического института имени Ленсовета. «Дэта» действует в течение 6—8 часов и значительно эффективнее получившего широкую известность крема «Тайга». Препарат не вреден для кожи.

Кроме комаров, «Дэта» отпугивает москитов, слепней, клещей и других насекомых. Новый крем был испытан экспедицией зоологического института Академии наук СССР на строительстве Красноярской ГЭС в период массового лета гнуса и заслужил оценку «отлично».

«Аэропорт закрыт!» — по данным метеослужбы ожидается буря. Замерла жизнь в аэропортах, все вылеты откладываются. В черную нависшую облачность уходит единственный самолет. Его полеты проходят при любых метеорологических условиях. На борту, кроме экипажа, бортаэрологи — люди редких профессий. Аппаратура, установленная в кабине самолета и на его крыльях, позволяет разведчикам погоды составлять прогнозы, регистрировать микроструктуру облаков, их водность, а при необходимости вызывать снегопад или дождь.

Днем и ночью, несколько раз в сутки поднимаются в воздух аэрологи управления гидрометеослужбы Белорусской ССР. Бортаэрологи — инженер В. Е. Дубовик и старший техник В. И. Студенков за годы своей работы провели в воздухе в сложнейших метеорологических условиях около 10.000 часов.

На снимке: В. Е. Дубовик (справа) и В. И. Студенков устанавливают приборы на крыле самолета перед очередным вылетом.

(Фотохроника ТАСС).

Препараты оживляют кровь

НЕУЖЕЛИ НИЧЕГО НЕЛЬЗЯ СДЕЛАТЬ?

Профессор Насыр Исмаилов склонился над пожилым с бледным, как мел, лицом человеком.

Больной почти не ел, спал совсем мало, уже не мог двигаться. У него была одна из самых тяжелых форм малокровия. Усиленное питание и курорты не могли помочь, потому что костный мозг отказывался вырабатывать гемоглобин. Это был тот случай, когда медицина использовала все возможные средства.

В руках профессора — анализ крови больного: гемоглобин — 27 процентов. Последняя, едва теплящаяся искра жизни вот-вот должна была погаснуть. Больной, казалось, это понимал и смотрел на врача уже не с просьбой о помощи, а безразлично, с немым укором в глазах.

Исмаилов невольно опустил взгляд, подумал: В-12?

В то время ученым удалось выделить из печени кроветворный витамин В-12. Но тонна переработанного на бойнях сырья давала всего 20 миллиграммов драгоценных кристаллов. Стоило это лекарство бешеных денег и достать его в Ташкенте было почти невозможно. А если лечить прямо печенью? Медицина утверждала, что выжить можно лишь в том случае если съедать по двести — триста граммов сырой печенки в день. Сырой! Это и не всякий здоровый человек сможет. Неужели ничего нельзя сделать?..

СПАСИТЕЛЬНЫЕ АМПУЛЫ

Прошел еще один день. Гемоглобин держался на том же уровне. Во время утреннего обхода, молча постояв над тяжелобольным, профессор тихо вышел из палаты. Он направился было в соседнюю палату, заставляя себя не думать о трудном случае, как вдруг спохватился: «Азизов! Манон Азизов!».

Скоро в клинике появился коренастый подвижный человек с большой лысеющей головой. Исмаилов встретил его вопросом:

— Как препарат?

— Опробован и проверен на животных. Но... Нет еще разрешения Министерства здравоохранения на его применение. — неуверенно докончил Азизов.

— А может быть, попробуем? Ведь другого выхода нет...

— Риска никакого.

— А если... — вновь заколебался Исмаилов.

— Я готов сам принять хоть сейчас такую же дозу! — горячо воскликнул Азизов.

Профессор решил использовать новое средство. Он принял у изобретателя флакон с розоватой жидкостью, и через несколько минут Азизов уже сидел перед ним с засученным рукавом. Введен под кожу один кубик, второй...

— Голова не кружится? Тошноты нет? Сердцебиение?

Эти вопросы Исмаилов задавал Азизову беспрестанно, не отпуская его из клиники до вечера. Ночью, разъехавшись по домам, ни врач, ни ученый не могли сомкнуть глаз. А наутро инъекция была сделана больному. Сорок ампул вернули его к жизни. Через две недели процент гемоглобина повысился до 57, и умиравший человек встал с постели.

МОГУЧИЙ СОПЕРНИК

Все это произошло почти десять лет назад, когда советская химическая промышленность еще не производила витамина В-12, который теперь выпускается миллионами ампул. А секрет препарата стал известен еще в первые послевоенные годы. В нем содержался микроэлемент кобальт Кандидат химических наук Манон Азизов и задался тогда целью получить дешевый препарат кобальта не из печени, а химическим способом.

Десять лет ушло на эту работу. Более сотни комплексных соединений кобальта с разными биологически активными веществами были получены и испытаны на мышах, крысах кошках. Одно из них принесло, наконец, желаемый результат. Так родился коамид — могучий соперник витамина В-12. Производство его обошлось в то время в тысячу раз дешевле, чем добыча В-12 из печени. Правда, перед некоторыми формами малокровия он был бессилен, но во многих случаях превосходил всесильный витамин.

С 1960 года коамид выпускается Ташкентским фармацевтическим заводом для всей страны и для экспорта. Этот препарат заставляет кроветворные органы вырабатывать гемоглобин и эритроциты и спасает людей от тяжелых форм малокровия. Кроме того он ускоряет заживление переломов и, как установлено совсем недавно, благотворно действует при некоторых нервных заболеваниях.

ДВАЖДЫ ВОСКРЕСШАЯ

Однако Манон Азизов не успокоился и продолжал поиски новых лекарств. В прошлом году получил признание созданный им препарат «Кобальт-30».

Первым человеком, испытавшим на себе его чудодейственную силу, была женщина. Диагноз: лучевая болезнь. Врачи спасли ее от рака с помощью рентгенотерапии. Но, убив злокачественную опухоль, лучи поразили кровь В двадцать раз сократилось количество лейкоцитов, а затем и эритроцитов.

Переливание крови и витамин В-12 облегчения не принесли. А три десятка уколов «Кобальта-30» остановили разрушение крови и стимулировали костномозговое кроветворение. Результат — полное выздоровление.

Теперь «Кобальт-30» используется врачами во время рентгенотерапии, как профилактическое средство против лучевой болезни.

Ю. КАЗЕЕВ.

ЧЕЛОВЕК XX ВЕКА

Писатели-фантасты иногда изображают людей будущего, как большеголовых карликов, немощных физически, но с сильно развитой черепной коробкой. Современные данные антропологов опровергают эти фантазии. Вот что рассказали нашему корреспонденту в научно-исследовательском институте антропологии. Человек растет. Если пятьдесят лет назад средний рост человека был 165 сантиметров, то сейчас на два с половиной сантиметра больше. Примерно на килограмм увеличился в среднем его вес.

У подрастающего поколения перемены еще резче. Средний рост наших подростков на несколько сантиметров выше, чем у подростков тридцатых годов. Больше стал у них объем легких, раздвинулась грудная клетка. Ширина плеч мальчиков также возросла, прибавили они и в весе.

Увеличилась средняя продолжительность жизни. Сейчас она составляет около 65 лет. Основная причина этого — улучшение жилищных условий, медицинского обслуживания, питания.

Изменения «габаритов» человека повлекли за собой пересмотр обычных размеров одежды и обуви. Антропологи предложили для наших швейных фабрик ввести новую величину измерения — полноту. И теперь на ярлыках рядом с размером и ростом одежды будет указываться и полнота. Антропологи—друзья не только обувных и швейных фабрик. Размеры сидений, расстояния между рядами в автобусах, кинотеатрах, вагонах, самолетах — и в этом они знающие советчики.

КОМБАЙН-АМФИБИЯ

ВИЛЬНЮС. Комбайном-амфибией назвали эту пятитонную машину, которая напоминает огромную лодку и... трактор. На своих широких гусеницах она свободно передвигается по болотам, переплывает небольшие озера.

Комбайн-амфибия, созданный литовскими инженерами, косит и измельчает тростник и затем превращает его в ценный корм — витаминную муку. Производительность комбайна чрезвычайно высока — каждую минуту он заготавливает полтонны тростниковой массы.

Новая машина построена на вильнюсском заводе сельскохозяйственных машин «Нерис». Первый комбайн уже отправлен в низовья Немана, где имеются обширные естественные плантации тростника.

Редактор А. Н. НОВОСЕЛОВ.

В нашей общественной приемной

Общественная приемная работает в редакции газеты «Красное знамя» (проспект имени Ленина, 66), в комнате № 15, по понедельникам и пятницам, с 16 до 19 часов. Прием ведут:

8 июня, понедельник, — член областного суда **А. А. Петров.**

12 июня, пятница, — член совета общественной приемной **Г. А. Деревянников.**

ГАСТРОЛИ НОРИЛЬСКОГО ЗАПОЛЯРНОГО ДРАМАТИЧЕСКОГО ТЕАТРА имени В. МАЯКОВСКОГО

(в помещении областного драматического театра)

7 июня, днем — **«Разбуженная совесть»**, вечером — **«Последние»**.

8 июня — **«Закон рикурга»**.

Начало спектаклей: дневного — в 12 час. дня, вечерних — в 7 час. 30 мин. вечера.

В КИНОТЕАТРАХ:

КИНОТЕАТР имени М. ГОРЬКОГО

7 июня. **Большой зал — «Понедельник — день тяжелый»** — 9, 10-30 12, 13-40, 15-20, 17-05, 18-50, 20-35, 22-20.

Дети до 16 лет не допускаются.

Малый зал — «Калоян» — 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22.

Зал кинохроники — новые документальные фильмы: **«Так делают канцлеров»** — 10, 14-25, 18-50 **«На улицах Вены»**, **«Переезжая в новый дом»** — 11-20, 15-45, 20-10, **«Сокровища мировой культуры»** — 12-20, 16-45, 21-10, **«На дне океана»**, **«В городе Пушкина»**, **«Аральское море»** — 13-25, 17-50, 22-15.

8 июня **Большой зал — «Дьявол и десять заповедей»** (две серии) — 9-40 12-05, 14-30, 16-55, 19-20, 21-45. Дети до 16 лет не допускаются.

Малый зал — «Тропы Алтая» — 9, 10-50, 12-45, 14-40, 16-35, 18-30, 20-25, 22-20.

Зал кинохроники — новые документальные фильмы: **«Три ответа горам»**, **«Наша Ярославна»**, **«Визит Л. И. Брежнева в Иран»** — 10, 14-20, 16-40, **«Дороги пятого континента»** — 11-10, 15-30, 19-50. **«Спортивное плаванье»**, **«Спортивная юность»**, **«Опасные соседи»** — 12-10, 16-30, 20-50. **«Советскому балету рукоплещет Америка»**, **«Когда у вас выходной»** — 13-15, 17-35, 21-55.

КИНОТЕАТР «ОКТЯБРЬ»

Голубой зал. 7 июня — **«Понедельник — день тяжелый»** — 9, 10-45, 12-30, 14-15, 17-45, 19-30, 21-15. На удлиненном сеансе демонстрируются фильмы: **«Золотые ворота»**, **«Два дня в Непале»**.

8 июня — **«Дьявол и десять заповедей»** (две серии) — 11-35, 14-10, 16-45, 19-20, 21-55. Дети до 16 лет не допускаются.

Для детей — широкоэкранный мультипликационный фильм **«Дикие лебеди»** — 9, 10-15.

Зеленый зал. 7 июня — **«Джунгли»** — 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22.

8 июня — **«Дьявол и десять заповедей»** (две серии) — 9-30, 12-05, 14-40, 17-15, 19-50, 22-25.

КИНОТЕАТР имени И. ЧЕРНЫХ

7 июня **Большой зал — «Понедельник — день тяжелый»** — 9-40, 11-15, 12-50, 14-25, 16, 17-35, 19-10, 20-45, 22-20.

Малый зал — «Женихи» и «Ножи» — 9-40, 11-15, 12-50, 14-25, 16, 17-35, 19-10, 20-45, 22-20.

8 июня. **Большой зал — «Тропы Алтая»** — 9-40, 11-30, 13-20, 15-10, 17, 18-50 20-40, 22-30.

Малый зал — «Понедельник — день тяжелый» — 9-40, 11-15, 12-50 14-25, 16, 17-35, 19-10, 20-45, 22-20.

КИНОТЕАТР «ПИОНЕР»

7 июня — **«На графских развалинах»** — 9, 11-50, 13-15, 14-40, **«Король — король»** — 16-05, 18, 19-55, 21-50.

8 июня — **«Джунгли»** — 9-30, 13-35, 17-40, **«Живые и мертвые»** (первая серия) — 11-35, 15-40, 19-45, 21-45.

КИНОТЕАТР ГОРОДСКОГО САДА

7 июня — **«СССР глазами итальянцев»** — 12, 15-45, 19-30, **«Третий тайм»** — 13-45, 17-30, 21-45. Для детей — **«Черный Прим»** — 10-30.

8 июня — **«Женихи» и «Ножи»** — 12, 15-50, 19-40. **«Цепная реакция»** — 13-55, 17-45, 21-30. Для детей — **«Валерий Чкалов»** — 10-30.

КЛУБ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКОВ

7 июня — **«Женихи» и «Ножи»** — 16-30, 18-20, 20-10, 22. Дети до 16 лет не допускаются.

ДОМ КУЛЬТУРЫ ЭНЕРГЕТИКОВ

7 июня — **«Живые и мертвые»** (первая серия) — 15, 17, 19, 21.

ДОМ КУЛЬТУРЫ ТЭМЗа

7 июня — **«Мадемуазель Нитуш»** — 18 20, 22.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 7 ИЮНЯ

16.00. Экран — пионерам и школьникам. 18.40. Очерк **«Серьезные чудачества»**. 19.00. **«Друзьям кино»**. 19.40. Телевизионный клуб. **«Художественная самодеятельность»**. 20.20. Киноочерк **«Шедевры музея им. А. С. Пушкина»**. 20.40. Новая кинохроника. 21.00. Киноповесть **«У твоего порога»**.

ПОНЕДЕЛЬНИК, 8 ИЮНЯ

18.30. Десятый номер телевизионной газеты **«Химия — ударный фронт»**. 19.00. **«Произведения Шекспира в кино»**. 19.40. Экран — пионерам и школьникам. 20.40. Телевизионные новости. 21.00. Чехословацкий художественный фильм **«Ябедники»**.

ВНИМАНИЮ ПОДПИСЧИКОВ!

Продолжается прием подписки на 2-е полугодие 1964 г. на областную газету

«КРАСНОЕ ЗНАМЯ».

Подписку можно оформить в узлах и отделениях связи, а также в пунктах подписки в совхозах, колхозах, на предприятиях, в леспромхозах, учебных заведениях и у общественных распространителей по месту работы.

Облсоюзпечать.

ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ имени С. М. Кирова

объявляет, что в среду, 17 июня 1964 года, в 15 час. 30 мин., в аудитории № 35 геологоразведочного корпуса, на заседании объединенного межвузовского совета при Томском политехническом институте по присуждению ученых степеней по горным, геолого-минералогическим и географическим наукам состоится

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИИ,

представленных на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук: **Шварцевым С. Л.** на тему: **«Формирование химического состава подземных вод в районах сульфидных месторождений в условиях развития многолетнемерзлых пород»**; **Матусевичем В. М.** на тему: **«Изучение формирования химического состава вод зон разрывных нарушений в связи с поисками рудных месторождений гидрогеохимическим методом»**.

С диссертациями можно ознакомиться в читальном зале института.

ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ имени С. М. Кирова

объявляет, что в среду, 17 июня 1964 года, в 15 час. 30 мин., в аудитории № 228 корпуса № 10, на заседании совета по присуждению ученых степеней при Томском политехническом институте состоится

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИИ,

представленных на соискание ученой степени кандидата технических наук: **Кассировым Г. М.** на тему: **«Исследование временных характеристик импульсного электрического пробоя вакуума»**; **Кармадоновым А Н.** на тему: **«Исследование транзисторных преобразователей малых постоянных напряжений в переменные и некоторое их практическое применение»**.

С диссертациями можно ознакомиться в читальном зале института.

ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ имени С. М. Кирова

объявляет, что в пятницу, 19 июня 1964 года, в 10 час., в аудитории № 228 корпуса № 10, на заседании совета по присуждению ученых степеней при Томском политехническом институте состоится

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИИ,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук. **Бертулисом В. А.** на тему: **«Оптимизация автоматических систем коррекции электрического и магнитного поля ускорителей заряженных частиц»**.

С диссертацией можно ознакомиться в читальном зале института.

ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ имени С. М. Кирова

объявляет, что в среду, 17 июня 1964 года, в 10 час., в аудитории № 228 корпуса № 10, на заседании совета по присуждению ученых степеней при Томском политехническом институте состоится

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИИ,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук, **Чахловым В. Л.** на тему: **«Некоторые вопросы разработки и исследования малогабаритных бетатронов»**.

С диссертацией можно ознакомиться в читальном зале института.

Земельный участок, расположенный по улице Нахимова в границах Лагерного сада, улицы Красноармейской, лесопитомника у реки Томи, отведен под строительство.

Посадка огородов запрещается.

г. Томск, типография № 2 «Красное знамя».

К301160 Заказ № 2239