

Пролетарии всех стран, соединитесь!



КРАСНОЕ ЗНАМЯ

ОРГАН ТОМСКОГО ОБЛАСТНОГО КОМИТЕТА КПСС И ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Газета основана 1 июня 1917 года СРЕДА, 25 ИЮЛЯ 1973 ГОДА № 172 (15164) Цена 2 коп.

СТРОГИЙ СПРОС ЗИМЫ

Быстро наступило сибирское лето. Затяжная осень, ранние морозы усложняют работу городских служб, транспорта, скажутся на ритме промышленного производства. Любая отрасль промышленности сильно зависит от природных условий. Не учитывать это — значит неэффективно вести хозяйство. Такая крупная отрасль промышленности, например, как лесная, во многом определяющая экономику области, чрезвычайно сильно зависит от времени года. Сезонность деятельности складывается и в государственные планы — на четвертый и первый квартал приходится две трети объема заготавливаемой древесины.

В прошлом месяце по объединению «Томлеспром» утверждены план мероприятий, издан приказ о подготовке к зиме. Сделано это достаточно оперативно. Но точно такой же приказ и план мероприятий принимались и в 1972 году. Больше того, был объявлен смотр на лучшее подготовку к зиме. Итого смотра даже не подводились: большинство предприятий оказалось неподготовленным и к осенней распутице, и к морозам. В результате — большие производственные трудности, отставание лесного цеха области.

Такой просчет и такой срыв мог произойти только потому, что руководители предприятий отдавали все время и внимание текущим работам, отодвигая заботы о зиме на потом, как будто подготовительные работы не являются такой же составной частью производственного процесса, как и непосредственный выпуск продукции. Вовремя поправить, взять под контроль выполнение планов подготовки партийные комитеты не сумели. Особенно это сказалось на комплектовании коллективов кадрами ведущих профессий. Нехватка валяльщиков остро проявилась на всех лесозаготовительных предприятиях объединения.

Нельзя забывать о прошлых ошибках, но извлекать уроки из них. Главный урок — правильно оценить предстоящую обстановку, учесть особенности будущей зимы. Для лесозаготовителей эти особенности в том, что ломается привычная схема работ. Уже сейчас в запас уложено свыше 300 тысяч кубометров древесины. К зиморазному запасу возрастает до 500—600 тысяч кубометров. К нему добавится древесина текущей заготовки. Такого еще не было на предприятиях объединения. Весь этот огромный поток леса должен безостановочно

вочно хлынуть на нижние склады. Значит, наиболее узкое место лесного конвейера — транспорт, вывозка. Причем сроки крайне сжаты — ноябрь, декабрь, чтобы штабеля леса не оказались под метрами сугробами. Пропускная способность дорог, исправность погрузочных средств, машин, создание экипировки для трехсменной вывозки — вот на что должно быть обращено внимание и руководителей хозяйств, и партийных комитетов.

К морозам по объединению должно быть построено около 350 километров автомобильных и 95 километров узкоколейных магистральных дорог и около 800 километров временных дорог на делянках. Предусмотрено эксплуатировать 29 дорог с ледовым покрытием — наиболее скоростных и производительных магистралей. Это очень большой объем работ не на месяц и не на два. Настораживает то обстоятельство, что не все еще предприятия разобрались в сырьевой базе и выписали лесобилеты на предстоящий сезон. Не создано плановое количество дорожно-строительных отрядов и подготовительных бригад.

Следует учитывать и такое обстоятельство. Многие поселки лесозаготовителей подверглись наводнению. Успеть устранить его последствия, отремонтировать жилье, объекты коммунального назначения, строительные сооружения — задача не простая. Тем более недопустимы в таких условиях раскочка, промедление. Продуманная и целенаправленная организация подготовительных работ, выполняемых одновременно с летними заготовками древесины, требует совместных усилий хозяйственных руководителей, партийных комитетов. Диктует эти усилия строгий спрос зимы.

Во многом решающим будет зимний период и для геологоразведочных организаций. Своевременно доставить в отдаленные места работ оборудование, материалы — значит обеспечить ритм бурения, вскрытия новых открытий. Зимние перевозки в прошлом году начались с большим опозданием, и поэтому первый квартал все экспедиции лихорадило, сотни тысяч рублей пришлось затратить на перевозку грузов автацией. Нефтяникам, экспедициям следует перенять опыт геофизического треста, где расчищены трассы, строительство дорог ведут летом. Это ускоряет начало перевозок на месяц-полтора.

На полях страны

День ото дня набирает темпы уборочная страда. Вслед за хозяйствами юга косовицу хлебов начали колхозы и совхозы Нижнего и Среднего Поволжья, центра Российской Федерации.

Необычный маневр предприняли в Оренбуржье. В прошлые годы здесь механизаторы южных и централь-

ных районов обычно первыми управлялись с уборкой колосовых и спешили на помощь хлеборобам северных и восточных целинных районов. А почему бы «севернякам», приступавшим к уборке на несколько недель позже, не помочь там, где хлеба созревают раньше? Так и поступили нынче. В итоге около

двухсот комбайнов с жатками уже совершили марш-бросок на поля Первомайского, Курмановского, Бельского, Сокольского, Акбулакского и других районов. Это позволило земледельцам более интенсивно организовать хлебный конвейер поле — ток — элеватор.

Зерно нового урожая начали принимать и хлебоприемные пункты Ульяновской области. (Корр. ТАСС).



ФОТО-РЕПОРТАЖ

ПЛЮС 100 ТОНН

Медведю пахнет сохнувшей травой. Солнце палит нещадно, но не утихает шум работы на лугах Кожевниковского откормсовхоза. В поте лица трудятся люди, но основная тяжесть легла на плечи машин. Стогованные сена везет механизированное звено, возглавляемое опытным механизатором Виктором Егоровичем Шендиловым. Травостой нынче хороший, да и погода позволяет возвращаться.

Сладкая работа всех агрегатов, добросовестный труд механизаторов Алек-

сандра Тузинова, Николая Парина, Вячеслава Пена, Ивана Писанкина, Леонида Мильто и других дают возможность ежедневно перевыполнять задание. В один из дней механизаторы установили своего рода рекорд сезона, заготовили 750 центнеров. Это в два с лишним раза больше нормы.

В звене хорошо организовано техническое обслуживание, машины бесперебойно управляются горючим и простотой техники сведены до минимума. Горячие обеды механизаторам привозят в поле. По итогам областного социалистического соревнования на заготовке кормов звено В. Е. Шендилова занесено на областную Доску почета.

По плану звено нужно заготовить 800 тонн сена. Однако механизаторы обещают заготовить на 100 тонн больше и закончить заготовку не за 26 рабочих дней, как предусмотрено графиком, а за 21.

А. ОВЧАРОВ, Кожевниковский район.

НА СНИМКАХ: звеновое звено Виктора Егоровича Шендилова; уборку сена ведут машины.



Эмилягул Иванович Герман работает в совхозе «Победа» Томского района давлю. Четвертый год он мастер-наладчик механизированного отряда Халдеевского отделения. Вверенные ему механизмы всегда в полном порядке, а их немало — 23 трактора и 12 комбайнов. В период сенокоса Э. И. Герман работает с большой отдачей сил.

Фото Е. Лисицына.

Лидеры верны себе

На предприятиях объединения «Томлеспром» идет борьба за успешное выполнение обязательств, взятых коллективами в честь Дня работника леса. Особенно высокий темп набрал сейчас Пиковский лесопункт Колпаевского лесхоза. Только во второй декаде июля он заготовил 4,736 кубометров древесины, а всего с начала месяца — 8,901 кубометра. Это почти на 1,300 кубометров больше плана.

По-прежнему список передовиков открывают укрупненные бригады В. С. Корнеева и В. Ф. Гриневича из Ергайского лесхоза. С начала июля они выдали древесины в два с лишним раза больше доведенного плана. Только в четвертой пятнадцатке они записали на свой счет от 1,346 до 1,436 кубометров вместо 528. Эти бригады ведут лесозаготовку вахтовым методом.

В Ингузетском лесхозе бригады Н. И. Борцова и В. С. Помыткина также с весны базируются в вахтовом поселке Аликана. Они в полтора с лишним раза перекрыли задание минувшей пятнадцатки, намного опережая свои графики с начала месяца.

Д. М. Тисин и А. Н. Буров трудятся в составе одной бригады чистотного погрузчика. Они постоянно, из месяца в месяц, значатся в списке лучших операторов. С начала июля первые механизаторы отгрузили 9,263 кубометра, что составляет 125 процентов. Этот экипаж из Ингузетского лесхоза.

На вывозе леса автомашинами отличился водитель Усть-Чудынского сплавной котловы В. Е. Славина и П. В. Галин. Они также работают одним экипажем и вывезли за две декады июля 1,434 кубометра, в полтора с лишним раза больше плана.

Лучше других доставляет лес тепловозом А. А. Баранов из Белозорского лесхоза. Его показатели с начала месяца — 136 процентов.

М. Филиппов, начальник отдела труда и зарплаты объединения «Томлеспром».

Как вы готовитесь к уборке урожая?

На полях колхозов и совхозов зреет хороший урожай. Будет ли он убранным своевременно и без потерь, зависит от того, как хозяйства подготовятся к важнейшей кампании организационно и технически.

Используя опыт ремонта комбайнов в зимнее время, многие совхозы Томского, Асиновского, колхозы Первомайского, некоторые хозяйства Кожевниковского, Шегарского и Зырянского районов полностью подготовили хлебоуборочные агрегаты, ведут ремонт и новое строительство зерноочистительных комбинатов.

Однако в целом по области ремонт комбайнов, жаток и зерноочистительных комплексов идет крайне низкими темпами. В большинстве районов сорваны графики окончания ремонта. На 20 июля готовность комбайнов составила всего 70, зерноочистительно-

спильных комплексов — 30, рядовых жаток — 65, грузовых автомобилей — 76 процентов. Особую тревогу вызывает ремонт уборочной техники в хозяйствах Бакчарского, Чанского, Зырянского, Шегарского, Молчановского и Кривошеинского районов, где готово к работе 40—67 процентов машин.

Раскочка накануне уборочной страды является следствием того, что многие руководители совхозов и колхозов не уделяют этому важному делу должного внимания. Костяк с началом заготовки урожая расформировали ремонтные бригады и не восстановили их до сих пор. Так, в совхозах Кривошеинского, Томского, Шегарского районов ремонт комбайнов и жаток прекратили и за 15 дней июля не подготовили ни одной машины. Очень незначительную прибавку (5—10 машин) дали хозяйства Бакчарского, Томского, Первомайского районов. Непонятно, как думают вести жатву руководители совхозов «Завезы Ленина» Кожевниковского района, где из 74 ком-

В облсполкоме и облсовпрофе

ПОБЕДИТЕЛИ СОРЕВНОВАНИЯ НА ЗАГОТОВКЕ КОРМОВ

Рассмотрев представленные областным управлением сельского хозяйства, областного производственного объединения совхозов, трестами «Скотопром» и «Птицепром», обобщив профсоюз рабочих и служащих сельского хозяйства и заготовок райкома ВЛКСМ В. С. Мазнев, выполнивший план заготовок сена на 87,4 процента, витаминной травяной муки — на 35,8 процента, обеспечивший прирост за неделю заготовок сена на 32,6 процента, травяной муки — на 11,5 процента.

Зырянскому району присуждено переходящее Красное знамя облсполкома и облсовпрофа, отозванное из Шегарского района.

Коллектив механизированного отряда совхоза «Сибирский» Бакчарского района, возглавляемый начальником отряда Константином Ивановичем Гулевым, выполнивший задание по закладке сена на 115 процентов. Прирост за неделю составил 592 тонны.

Коллектив агрегата АВМ-0,4 совхоза «Молчановский», возглавляемый Василием Ильичом Стратулатом, выработавший за прошедшую неделю 35 тонн витаминной травяной муки.

СВЭДКА

о заготовке сенажа и витаминной травяной муки колхозами и совхозами области на 23 июля 1973 года (по оперативным данным областного управления, в процентах к заданию)

Районы	Сенаж	Травяная мука
Зырянский	87,4	35,8
Шегарский	84,6	12,1
Кожевниковский	65,5	23,6
Асиновский	51,5	36,5
Бакчарский	51,5	35,8
Томский	42,8	37,1
Первомайский	36,8	33
Чанский	26,8	—
Молчановский	25,6	24,2
Кривошеинский	23,9	36,6
Тегульдетский	12,6	—
Каргасокский	3,8	—
Колпаевский	2,4	10,3

Дни ударные

В зырянских колхозах продолжается декадная по заготовке кормов. Ряд хозяйств уже справился с заданием по заготовке сенажа. Почти вдвое больше, чем намечалось, заготовили этого ценного корма в откормсовхозе. Отлично трудятся

здесь механизаторы В. Измайлович, О. Куприянов, А. Воробьев, В. Винокуров и Д. Кореньков.

Выполнили задание, заложив 1,300 тонн сенажа, механизаторы колхоза имени Кирова. Справились с обязательством и в колхозе имени

Жданова. Всего в районе на 23 июля заложено 8,739 тонн сенажа. Задание выполнено на 61 процент.

Подведены итоги заготовки кормов за истекшую неделю. Первенство среди механизированных звеньев заняла коллектив Н. Ульянова



ПЕРВАЯ БЕРЕЗОВСКАЯ

Директивами XXIV съезда партии по девятому пятилетнему плану предусмотрено создание в Западной Сибири крупного энергетического комплекса на базе Канско-Ачинского месторождения бурых углей. На днях в Красноярском крае закончила работу Государственная комиссия Министрства энергетики и электрификации СССР, которая выдала место для строительства первой электростанции будущего комплекса — Березовской ГРЭС № 1. Мощность этого теплового гиганта — 4,8 миллиона киловатт. Здесь будут работать шесть энергоблоков по 800 тысяч киловатт каждый. Эта пылеугольная тепловая электростанция будет крупнейшей не только в стране, но и в мире среди электростанций такого типа.

На канско-ачинских бурых углях будет построено еще несколько аналогичных тепловых электростанций.

С. НИКОЛАЕВ.

МОЛОДЕЖНОМУ СЛЕТУ НАВСТРЕЧУ

Традиционными стали на заводе «Сибэлектромотор» слеты молодых строителей коммунизма. Ныне будет проведен седьмой по счету слет победителей социалистического соревнования. Его девиз: «Инициатива, энтузиазм, творчество — пятилетке!». В работе примут участие члены слета примут участие члены, учащиеся ПТУ-7 и подшефных школ, посланцы родственных предприятий Медногорска, Ярославля, Новой Каховки, Кемерово и других городов Союза.

Комитет комсомола объявил ударную неделю для молодых рабочих в честь предстоящего слета. В дни этой вахты комсомольцы и молодежь покажут наиболее высокую выработку, учащиеся — лучшие показатели в учебе, посланцы родственных предприятий — высокие нормы в полтора раза, стали первыми победителями ударной недели. Молодежное соревнование набирает темпы.

М. САГАН.

ДЛЯ ВНУТРИРАЙОННОЙ СВЯЗИ

Работники ПМК-6 областного управления связи успешно ведут работы по укреплению и расширению внутрирайонных телефонных линий в области. В Первомайском районе закончена прокладка шестиканального высококачественного кабеля на линии Первомайское — Куяново длиной около 30 километров. Введение его в строй значительно улучшит телефонную связь внутри района. Близки к завершению аналогичные работы на кабельном участке Зырянское — Михайловка. А в совхозе «Дубровский» Кожевниковского района вступила в строй автоматическая телефонная станция на 100 абонентов.

Ф. ЕФИМОВ.

РЕЙД ПЕЧАТИ

ПРОБКИ НА ПУТИ СТРАДЫ

Кривошеинский тракт от Шегарки до Вознесенки приводит водителей в тупик. Дорога напоминает шифер с высотой «волны» около полуметра. Как глина, сыплется в расщелины. Это в сухую погоду. После часового дождя движение замирает. В весеннюю распутицу здесь «силится» по несколько сотен машин. Тракторы таскают их по хляби со скоростью черепахи, разорвав несколько грузовиков. Райсполком неоднократно закрывал трассу.

Нет необходимости долго объяснять, что такое для области Кривошеинский тракт. По нему идут тысячи тонн грузов в район средней зоны. Уже одно это заставляет трепыхаться. А если учесть, что началось уборочная страда, что не за горами день, когда золотым потоком пойдет хлеб нового урожая, то очевидно необходимость быть в набоде.

В чем же дело? Ведь еще два года назад этот участок не вызвал особых нареканий у водителей. Стихийное бедствие? Нет. Природа здесь — ни при чем. Бездорожье — дело рук человеческих. Дело в том, что до Кривошеины решили проложить асфальтобетонную магистраль. Давно шоферы мечтали о такой. Строителям оставалось бы старый тракт в стороне (он мог служить резервным) — а не нет, они определили его основанием новой трассы. Имелась в виду экономия средств, а вышло удорожание против сметной стоимости. Но по порядку.

Автостраду ведут три дорожно-строительных подразделения: ДСУ-3 областного производственного управления строительства и эксплуатации автодорог (сокращенно — «Томскавтодор»), СМП-347 и СУ-25 треста «Томсктрансстрой». В том, что они повели магистраль по старому шоссе, ничего не было бы плохого, если бы делалась качественная трасса. Объявлять трассу «объездом» — это, кстати, от строителей требуют различные положения. Но по отношению к водителям, а руководители отчитываются не за объезды, а за километры с твердым покрытием. За них дается премия, возмощаются почести. «Объезд» — Ах, как-то плохо... Где тракторами понаблюдать, где гравием понаблюдать.

Понятно, влук так дорожники не рассуждают, это читается между строк. На самом деле они говорят другое.

Сметная стоимость трассы — четыреста тысяч рублей километр. А на объезд дают только двадцать тысяч. Это двадцать сантиметров глыбы и десять — гравия. Напая в море, там обходят свое, знамя к объездам провар СМП-347 П. М. Юртаев, Прораб ДСУ-3 В. Ф. Фомин находят другую причину.

Объездами мы занимаемся, но, честно признаюсь, у меня техники и на дороге не хватает. Оба называют «точными» сроки, когда смогут быть поехать пропускать машины. Эти заявления вызывают сомнения. На трассе не чувствуется напряженного ритма. В непогоду все работы прекращаются, а в какой-то погожий час не используется. Как признался П. М. Юртаев, рабочие СМП-347 в понедельник, 9 июля, днем не работали: ездил на побывку в Томск. В разговоре с рабочими выяснилось, что смена начинается в девять и кончается в шесть. Если бы так.

Мы проехали по трассе в лесном часу утра. Стройка молчала. Механики завалили двигатели мощных машин, проводили технический осмотр. Утро по сути было бесконтрольным. Начальник управления Н. П. Швецков, главный инженер В. И. Овчаренко живут в долине Кривошеинского района, в пятидесяти километрах от единственного объекта, и прибывают только к одиннадцати часам. К шести часам на трассе уже никого не остается.

А что думают о дороге руководители «Томскавтодора» и треста «Томсктрансстрой»? Их ответы мы приводим почти полностью.

С. К. Ловчинский, начальник «Томскавтодора»: Фомин неправ: у него достаточно техники, чтобы поддерживать путь в проезде состоянии. Не хватает роторности. Разобрали мост, вывели на сутки дорогу из строя. Принимаю срочные меры, чтобы поправить дело. Псылаю туда своего зама.

Критическое положение с объездами на участках треста «Томсктрансстрой», назлаю подруга. Никак мы не можем сладить с руководителями, заставить прокладывать объезды. Что делать — ума не приложу... Г. Н. Швецков, управляющий трестом «Томсктрансстрой»:

Объезды, действительно, никудашные. Причина в слабости проектов. Машин тяжелые, они «режут» объезды, а шифер не выдерживает. Мы не приняли наше предложение вести магистраль по новому месту, отверг наш проект мостить объезды бетонными плитами. Якобы, дорого. А что возьмется делать дешевле?

Согласен, строительство идет медленно. В прошлом году не освоили половины средств. Техника полонила в четвертом квартале. Ницца из трех миллионов освоили миллион. Тоже отстали. Почему? Мало самосалов, а имеющиеся не можем эффективно использовать. Дороги от Шегарки до Каргалы нет, ДСУ-3 за объездами не следит. Двенадцать километров в районе Шегарки не сделали, а шифер не успевают сделать один рейс в день. Часто ломаются машины.

Получается, как в известной пословице — Иван кивает на Петра... Мы не собираемся выступать в роли третейского судьи, чтобы обрисовать виновника безобразий на Кривошеинском тракте. Хотелось бы подчеркнуть, что подобные недоразумения возникают из-за подрывания трезвости решения вопроса. И еще: без самого серьезного внимания строите, без использования каждого благоприятного часа, без делового сотрудничества всех строительных организаций — дороги в порядок не приведут.

Заслуживает критики и позиция, занятая Шегарским райисполкомом. Райком терпит огромные убытки: несут в пути молоко, задерживаются срочные грузы. Заместитель председателя райисполкома Н. Л. Шадов в ответ, какие меры приняты по отношению к руководителям дорожно-строительных подразделений, разводит руками.

Они нам не подчиняются. Ну, выискали на заседании в райисполком, ругали, объявляли. Но с них, прошу прощения, как с гуся вода. Положение о статусе местных Советов значительно расширило права и обязанности местных органов власти. Положение определены и меры наказания виновных: начальников: штрафы, рассмотрение дела на заседании административной комиссии, другие меры, вплоть до выражения недоверия. Райсполком не смог использовать свои права в полной мере, проявил нерешительность.

Рейдовая бригада обратила свое внимание на то, что на строительстве автомагистрали, имеющей областное значение, не чувствуется комсомольской жизни, молодежного задора. А ведь здесь трудится в основном молодежь. В СУ-25, где более двухсот рабочих, нет даже комсомольского секретариата. Об этом комсомола, видимо, забыл о их существовании. А почему бы не объявить стройку комсомольской, почему не уделять ей особое внимание?

Далеко не случайно дорожники называют артериями экономического организма. От их состояния зависит ритм жизни. Особенно роль дорог

возрастает в период уборки. Под этим углом зрения посмотрим на дороги местного значения.

...Гусев, центральная усадьба колхоза «Рассвет». Рывками и ухабами дорожка главной улицы напоминает полосу препятствий для автомобилей. В дождливые дни по ней движутся с помощью гусеничных тягачей.

— Дорога эта районного значения, она идет дальше к Полобу, в Кривошеинский район, — объясняет председатель колхоза Н. П. Морозов. — Поэтому за ней пусть следит район. У нас нет ни сил, ни средств.

Иного мнения начальник дорожного участка № 1401 Г. А. Фролов:

— Было бы смешно, если бы мы ремонтировали дорогу на колхозной улице, — возмущается он. — А насчет сил и средств — пустые разговоры. Нет желания. В Гусеве располагается участок межколхозной строительной организации, где достаточно техники. Могли бы договориться по соседски. К тому же колхоз «Рассвет» обязан решением Шегарского райисполкома поддерживать дорогу в хорошем состоянии.

Нельзя не согласиться с начальником участка. Дорог у него — сотня километров, и без помощи хозяйства за ними не углядеть. Дороги — дело общее. В некоторых хозяйствах этого не понимаю.

Отличаются непроходимость центральные улицы деревни Батгач, главной усадьбы колхоза имени 50-летия Великого Октября. А ведь здесь много техники, в селе размещается отделение «Сельхозтехники».

Создается впечатление, что руководители подобных хозяйств плохо обучены экономике. Иза безобразия машины терпят время, а ведь в уборку день год кормит. Транспорт выходит из строя, убывает. На улицах дежурят тракторы, необходимые в поле. Великие потери зерна. Если суммировать все убытки, то станет ясно, что хорошая дорога намного дешевле.

Особого разговора заслуживают тона и полвековые пути к Ям. Они в Шегарском районе плохи. Тона колхозов «Рассвет» и имени 50-летия Великого Октября, хотя и огорожены, напоминают скорее двор свинофермы: в огромных лужах нежится свинья. И это в середине июля, после продолжительной сечи. На дорогах — ямы с полусамохвостой грязью. На зернотопе Батгачского отделения сразу же на выезде с весовой — рывтаны, которой не один год. И председатель колхоза «Рассвет» Н. П. Морозов, и агроном Батгачского отделения Л. К. Попова упоминают, что к уборке зерновых порюлок будет. Но признаются: бывает, в непогоду зерно тонет в грязи. Тона колхоза «Гигант» в Каргале тоже открыт для осадков.

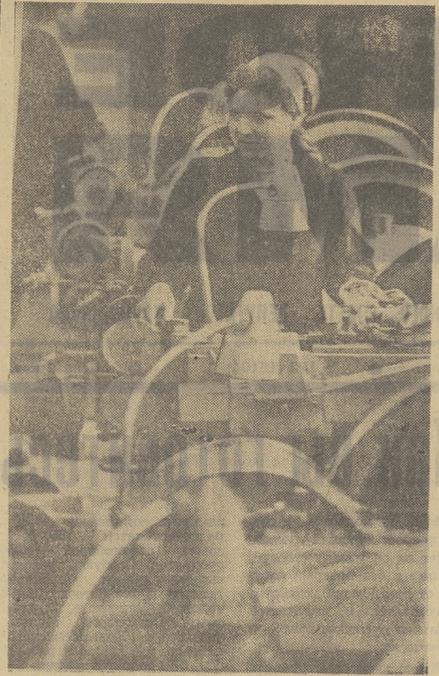
Выход — крытый топ с бетонной или асфальтовой площадкой. Председатель колхозов говорит — дорого, трудно с материалами. Глядя хотя бы поставив легкие нечесты, закрыть их толем. На это затраты невелики.

— Действительно, можно, но руки не доходят, — объясняет Н. П. Морозов. — Эту же причину называет председатель колхоза «Гигант» В. И. Лешенко. Причина нам думается, неуважительная.

Некоторые руководители хозяйств привыкли откладывать все до последнего момента. Вот и о токах, дорогах думают — успеет. А strada уже началась. Скопо пойдут зерновые. Нужно сделать все, чтобы реализовать призыв украинского боробов — не потерять ни зернышка.

Рейдовая бригада «Красное знамя»:

Н. ЗАХАРОВ, водитель автоколонны № 1235; И. ВОЮН, шофер колхоза «Рассвет»; В. МОКРУШИН, наш корреспондент.



Хорошо трудится в третьем, решающем году пятилетки ударник коммунистического труда Валентина Яковлевна Трофимова. Она — штамповщица сепараторного цеха подшипникового завода. Ее производственный стаж на заводе — восемнадцать лет. Ветеран ежедневно перевыполняет задания. Фото Е. Лисицына.

Возможно, вам приходилось встречаться с этим человеком. Николай Ефремович Золин — водитель такси. Н. Е. Золин — отличный водитель бригадир. В его бригаде 30 машин, и у каждого из шоферов он старается воспитать высокую профессиональную гордость. Николай Ефремович ведет большую общественную работу. Он — председатель цехового комитета профсоюза. Фото В. Казанцева.

ПРОВЕРЕННАЯ ДРУЖБА

Тесное научно-техническое сотрудничество Томского политехнического института с предприятиями Кемеровской области зародилось еще в годы первых пятилеток, в начале бурного развития промышленности Кузбасса. На ранних этапах этого сотрудничества геологический факультет ТПИ под руководством профессора М. А. Усова было проведено детальное изучение Тельского, Тимирязевского и Кондоского железорудных месторождений, ставших сырьевой базой для Новокузнецкого металлургического комбината. Позже под руководством профессора Л. Л. Халфина были выполнены палеонтологические работы, давшие прочную основу для разработки стратегической геологической программы Кузбасса.

Развитие ряда кафедр химико-технологического факультета самым неразрывным образом связано со становлением химической промышленности Кемеровской области. Имя заслуженного деятеля науки и техники профессора Греблера хорошо известно химикам Кузбасса. Им разработан новый метод определения сплавочной способности углей, предложенная систематика и промышленная классификация углей Кузбасса.

На всех этапах развития Кузбасского промышленного комплекса ученые института помогали производственным кадрам в решении научно-технических задач. Ученые ТПИ из года в год увеличивают объем научно-исследовательских работ для металлургов и машиностроителей, химиков и геологов, шахтеров и электриков Кемеров-

ской области. Только в 1973 году научные учреждения института выполнили комплекс исследований по 22 хозяйственным договорам общей стоимостью 785 тысяч рублей.

К наиболее значительным из них относится работа по анализу и совершенствованию грозозащиты высоковольтных линий электропередач «Кузбасснегто». Она выполняется НИИ высоких напряжений и кафедрой техники высоких напряжений под руководством доцента А. А. Дудько. Работа заказана институту районным энергетическим управлением «Кузбассэнерго» (г. Кемерово).

По заказу промпольного завода «Электромашина» на кафедре электрических машин проводится исследование материалов для изготовления машины постоянного тока и разработка оптимальной конструкции вентилятора. На этой же кафедре выполняются работы по проверке надежности и долговечности машин.

Электроэнергетика института создает для Западно-Сибирского металлургического комбината устройства сигнализации замыканий на землю и приборы контроля нагрузки дугогасящих катушек.

По заданию Западно-Сибирского геологического управления под руководством профессора С. С. Сулакшина разрабатывается методика направленного бурения глубоких скважин в условиях Горной Шории. По заданию треста «Кузбассшахтгеология» модернизируется сигнализатор встреч угловых

пластов. Научные изыскания, выполняемые для промышленности Кемеровской области, как правило, отличаются высоким научно-техническим уровнем и глубиной разработки. Это способствует их успешному внедрению на предприятиях Кузбасса и получению значительной экономии.

Так, коллектив кафедры общей химической технологии, возглавляемый доцентом В. М. Витюгиным, разрабатывает технологию производства электропроурда для Юргинского образцового завода. Экономический эффект от перехода на электропроурду, изготовленные по этому методу, составляет 934,5 тысячи рублей.

Коллектив кафедры геологии и разведки месторождений полезных ископаемых под руководством доцента В. Я. Коудельного обобщил материалы по тектоническим и геологическим условиям Байдаевского района Кузбасса. Согласно расчетам треста «Кузбассгеология», экономический эффект от использования этих материалов составил 500 тысяч рублей.

Крупная экономия достигнута от внедрения технологических карт скоростного определения капитальных расходов на производство выработок в Кузбасса, разработанных под руководством доцента В. Г. Лунькова.

Такие примеры можно продолжить. Нужно сказать, что выполнение научных работ по заданиям предприятий Кузбасса оказывается взаимовыгодным. Производственным кадрам помогают повышать научно-техниче-

ский уровень предприятий, нам — улучшить качество подготовки инженерных кадров.

Студенты института многих технологических специальностей проходят курсовую и преддипломную практику на крупнейших современных предприятиях Кузбасса, приобретая навыки будущих технических руководителей производства. Руководство института и студенты высоко ценят помощь, оказываемую промышленностью г. Кемерово и Кемеровской области в подготовке инженерных кадров.

Хотелось бы отметить деловое сотрудничество Томского политехнического с Кузбасским политехническим институтом. Как известно, в 1962 году горный факультет ТПИ был целиком переведен в г. Кемерово в состав Кузбасского политехнического института. С тех пор между двумя институтами поддерживаются особенно тесные и производственные контакты. Ученые ведут совместные исследования, издают совместные научные труды и сборники. ТПИ продолжает помогать Кузбасскому политехническому в подготовке научных кадров. Там работают несколько докторов наук, докторов технических наук, последние годы, и большое число кандидатов наук.

Мы уверены в том, что деловые связи ТПИ с Кузбасским политехническим институтом и промышленными предприятиями Кемеровской области будут крепнуть и развиваться.

В. МОСКАЛЕВ, проректор Томского политехнического института по научной работе, профессор, доктор.

«ЭАТ» СЛУШАЕТ ЗЕМЛЮ

Где неисправен трубопровод? Такую задачу нередко приходится решать работникам городских теплосетей. Обычно для этого пользуются смотровыми колодцами, отсюда на слух, весьма приблизительно, и определяют место аварии. Погрешности при таком методе довольно велики. А это десятки квадратных метров напрасно вскрытого асфальта, многие кубометры зря вынутой земли.

Ученые Вазанского радиотехнического института пришли на помощь городскому хозяйству. Они создали электронно-акустический прибор «ЭАТ», который может в хаосе подземных звуков отыскать источник утечки, вытекающей под давлением из поврежденной трубы.

Место аварии с точностью до глубины до трех метров определяется со сантиметровой точностью — до тридцати сантиметров. Экономится время, средства, труд людей.

Производственные испытания прибора, проходившие на теплосети в Ленинграде, Рязани, Риги и других городах, показали его высокую эффективность.

Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР признал новшество изобретением. Оно внесено в Государственный реестр.

(Корр. ТАСС).

Рязань.

ГРЕБЕНЮКИ НЕ ПОДКАЧАЮТ

— Мам, я пойду с тобой на ферму, — сказал десятилетний Юра.

— Что тебе там делать? — ответила мать.

Посмотрю, как достанут коров, как ты работаша. Потом я дождусь молока, возьму сына, мать согласилась взять его с собой.

С тех пор и зачастую он на ферму. То ведро пометет матери поднести, то навоз уберет из-под ног коров. Когда выедит машинную дойку с фермы, перевалит в улей новое ирриное помещенье, мальчуган редкий день не бывал на ферме. Он часами наблюдал, как мать и другие доярки управляют с доильными аппаратами.

Юра твердо решил стать животноводом. Каждое лето в каникулы он работал на ферме. После окончания восьмого класса ему разрешили быть подменным доярком.

— Поступай, сынок, учишься на зоотехника, — стал говорить отец.

Юра сам мечтал учиться. Поэтому поехал в техникум. Сдал вступительные экзамены, но очно учиться не захотел и перевелся на заочное отделение.

Он, очевидно, унаследовал от родителей любовь к животным, трудолюбие. Его отец Климентий Климентьевич Гребенюк тоже с малых лет трудился на ферме. Был коноводом, пас дойное стадо, ухаживал за телками. Вот уже несколько лет Климентий Климентьевич несет откормочные гурты. Мать Юры — Анна Самуиловна была телатницей, сточницей, теперь доит коров. В Туедасте семью Гребенюков уважают.

Юрий за полгода самостоятельной работы доярком вполне овладел профессией. Показатели у молодого дояра семья Гребенюков по Туедастскому отделению. В эти дни он подучает по 15 — 16 килограммов молока от каждой коровы. В его группе — 28 коров. С начала года он получил в среднем от каждой по 1.532 килограмма.

— Верною меня признают в Арmino, — говорит Юрий. — После службы продолжу учебу в техникуме и обязательно стану зоотехником. А иначе хочу получить по 3.000 килограммов от каждой коровы.

С. ЧЕРНОВ, Первомайский район.

ПОСЛЕ ТОГО, КАК ВЫСТУПИЛА ГАЗЕТА ОТВЕЧАЕТ МИНИСТЕРСТВО

О неудовлетворительном строительстве Томского завода резинной обуви было рассказано в материалах рейда печати «Угол отставания» опубликованных в газете «Красное знамя» 6 июня с. г.

Вот что сообщило по этому поводу Министерство нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР:

«Вопросы, поднятые газетой, правдивы и своевременны. Строительство завода с самого начала ведется неудовлетворительно. Планы строительно-монтажных работ из года в год не выполняются.

В 1973 году положение дел не улучшилось. За первое полугодие освоено 1.704 тысячи рублей, или 37,8 процента к годовому плану. Строительство до сих пор не укомплектовано сборным железобетоном и материалами. Ввод в действие мощностей по производству резинной обуви поставлен под угрозу сырья.

В результате принятых министерством мер «Союзглавнефтекомплект» и «Союзглавкомплектавтоматика»

получили распоряжение Госбана СССР полностью укомплектовать завод резинной обуви недостающим оборудованием и кабельными изделиями в III квартале текущего года.

По состоянию на 1 июля нынешнего года цусковой комплекс строящегося завода полностью обеспечен проектно-сметной документацией, исключая небольшую часть рабочих чертежей по одному пролету одноэтажной части главного корпуса. Ленинградский филиал института «Резинпроект» выдает недостающую (связано с заменой оборудования) документацию в июле.

Что касается авторского надзора, то на заводе находится постоянный представитель «Резинпроекта», который уполномочен вызывать в случае надобности любых специалистов-проектировщиков для решения тех или иных вопросов.

А. ГВОЗДЕВ, начальник Всесоюзного объединения «Союзрезин-обувьпром» Министерства нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР.

И ЗАЩУМЯТ ЛЕСА...

Природа — великий сеятель. Она без устали засеивает каждую пядь земли. И там, где есть влага и солнце, зеленой губой поднимаются травы, тянутся к свету молодые леса. В этой великой работе человек должен быть верным помощником. В нашей области на обширных территориях шумят леса, выращенные лесхозами. Работа эта кропотливая, требует и опыта, и старания.

Каждый год, не только для себя, но и для других областей страны, у нас заготавливается большое количество семян. Получить их совсем не просто. Например, чтобы

взять семена сосны, надо собрать шишки, подвергнуть их специальной обработке, высушить.

Нали лесхозы расположены большей частью вдали от магистральных дорог, к отдельным лесничествам можно добраться только водным или воздушным транспортом. Поэтому нет смысла строить там стационарные сушилки — мощности их будут загружены не полностью.

Лесничествам нужны шишкосушилки небольших размеров, передвижные и в то же время достаточно производительные. А их нет.

Как показала проверка, срыв заданий по заготовке сосны объясняется только нехваткой средств переоборудования. Из-за этого лесхозы намеренно сдерживают прием сосновых шишек от населения. А те, что заготовлены, долгое время хранятся на складах, часть их остается переработанной.

Тем более интересен опыт Комсомольского лесхоза, где главным лесничим Г. И. Ефремова. В сотрудничестве с работниками управления здесь в короткий срок построили простую шишкосушилку производительностью около 5 килограммов семян

сосны в сутки. Для нее использовали списанный пассажирский вагон узкой колеи. Длина его 6,5 метра, ширина — 2,5. Вагон был снят с колес и переставлен на сани. Внутри его поставили железную печку, сваренную из двухдюймовой бочки, по концам вагона разместили 8 свободно качающихся решет. Причем в целях экономии полезной площади решета расположили в два яруса. Для пожарной безопасности стены и потолок обиты сухой штукатуркой и побелены, а пол вокруг выло-

жен кирпичом. Решета сделаны из досок и в нижней части обтнуты металлической сеткой. Для удобства сбора семян пол под решетами выстилается брезентом. Для контроля за температурой установлен термометр. Удаляется влага, образующаяся в процессе сушки, через отверстие в потолке. Для лучшего смешения нагретого воздуха в противоположных углах по диагонали устанавливаются два небольших вентилятора.

Все эти работы произвели два человека за три дня, и на четвертый день сушилка

дала пробную партию шишек. Предварительно подсушенные, они раскислись за 12 часов. Загустевать сразу можно 2,5 центнера сосновых шишек. Семена получают кондицию I класса.

В нашей области многие лесхозы, работающие на базе узкоколейных железных дорог, могут без труда выделить списанный вагон.

Тот же вагон можно переоборудовать и по-другому. Внутри нужно убрать сиденья, разогореть его на две части (в одной будет располагаться помещенье для приема шишек, во второй — сушильная камера). Водяное отопление остается, но требуется дополнительно вентиляторный калорифер.

Решета нужно заменить четырьмя барабанами и приводить их во вращение электроэнергией. Производительность можно довести до 8 — 10 килограммов чистых семян в сутки. Этот вариант пока разрабатывается.

...С каждым годом увеличивается в нашей области посадка лесов. Приспособления для заготовки семян, которые предложены специалистами нашего управления, позволят лучше решать важную народнохозяйственную задачу.

В. КАРЕЛЬСКИЙ, главный технолог отдела лесосамоустройства Томского управления лесного хозяйства.

АДРЕС НОВОСТЕЙ: ТИАСУР

ПОЛУЧАЮТ АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА

Ученые ТИАСУРа уже выполнили свои годовые обязательства по количеству поданных заявок на изобретения. За последнее время авторские свидетельства получили многие научные работники и инженеры. Среди них — старший научный сотрудник В. М. Хорошаев, инженер В. В. Подлинский и старший преподаватель А. М. Дегтярев. Их изобретение «Выходной каскад генератора развертки» относится к области телевизионной, а именно: к генераторам для приемных и передающих трубок, и повышает надежность работы устройств.

Кандидаты технических наук В. Я. Суляев и В. Л. Каминский получили два авторских свидетельства на изобретения в области фазоизмерительной техники. Их фазометры отличаются увеличением точности и расширением диапазона измерения разности фаз по сравнению с существовавшими.

Работа кандидатов технических наук В. А. Бондаря и Г. И. Перельского относится к радиоэлектронной технике.

Всего в этом году учеными института получено 10 авторских свидетельств на изобретения и 17 положительных решений.

ДИПЛОМЫ- ЗАОЧНИКАМ

Успешно прошла защита дипломных проектов по всем специальностям заочного факультета ТИАСУРа. Большинство дипломников обнаружилось глубокими знаниями своей специальности. На «отлично» защитили проекты студенты В. П. и В. Ф. Мельниковы, которые живут и работают на Камчатке. Отличные знания показал на защите преподаватель Томского ордена Красной Звезды высшего военного командного училища связи А. В. Шабалов. Вторую специальность и второй диплом об окончании высшего учебного заведения получил инженер И. С. Вакулин, работающий в Илийской геофизической разведке. Ценную в практическом отношении тему дипломного проекта, касающуюся расширения телевизионного вещания в Томской области, разработал сотрудник Томского телецентра В. А. Сарапулов.

Среди успешно закончивших ТИАСУР — машинист локомотива Казахской железной дороги С. И. Ковалев из Караганды, начальник телецентра Ю. И. Черемных

из Игарки, рабочий гражданской авиации А. К. Толкачев из Канска и многие другие.

Из 69 выпускников этого года 59 защитили дипломы на «отлично» и «хорошо».

СТУДЕНТЫ В ПОХОДЕ

Однадцать студентов ТИАСУРа отправились в поход по городам Восточной Сибири и Дальнего Востока. Их экспедиция проходит по одному из маршрутов Всесоюзного похода по местам революционной, боевой и трудовой славы, девиз которого «СССР — мое Отечество».

Студенты познакомятся с участниками гражданской и Великой Отечественной войн, с историей революционных памятниками, с жизнью городов, по которым проходит их маршрут. На встречах с молодежью они расскажут о Томске, о своем институте.

В заключение похода группа его участников, члены спортивно-технического клуба абитуриентов, выедет на Японское море.

В ПРИЕМНЫХ КОМИССИЯХ

Из городов и сел Сибири, Казахстана, Дальнего Востока прибывают в ТИАСУР абитуриенты.

Среди них немало окончивших школы с медалью. Это Надя Богданова, Василий Сарайкин, Владимир Мисеенко и другие. Мурат Айниев окончил Чимкентский политехникум, работал на производстве. В личном деле томича Сергея Тихомирова — три почетные грамоты за успешное участие в физической, математической и химической олимпиадах. Почетная грамота за участие в олимпиаде — у Галины Олейников из Бийска и ряда других абитуриентов.

Нередко из одной школы приезжает сразу группа ребят, выбравших ТИАСУР. Ныче из Южно-Сахалинска прибыли А. Тихонов, Е. Федотов, В. Бочаров. Выпускники 55-й средней школы Барнаула С. Петров, А. Константинов, В. Богданчиков, В. Лопатинский подали заявления на радиотехнический факультет. На этот же факультет поступает демобилизованный старший сержант Виктор Петухов. В его характеристике отмечено, что он специалист первого класса и проводил большую работу по обучению и воспитанию радиотелеграфистов.

Продолжается традиция «студенческих династий», которых немало в институте. У абитуриентов Г. Янушевича, В. Дулясова братья закончили ТИАСУР, у В. Попова, Р. Надточий, Н. Ремпе — еще учатся в институте.

И. СИНЯЕВА.

ДО НОВЫХ ВСТРЕЧ НА МОСКОВСКОЙ ЗЕМЛЕ!

Торжественное закрытие VIII Московского международного кинофестиваля

В последний раз в Государственном концертном зале гостиницы «Россия» прозвучали позывные VIII Московского международного кинофестиваля. Крупнейший кинофорум, собравший в советской столице мастеров экрана из 86 стран, вылился в яркий спор достижений прогрессивного киноискусства мира. На знамени фестиваля — благородный девиз: «За гуманизм киноискусства, за мир и дружбу между народами». Фестиваль собрал в Москве более 1,200 режиссеров, сценаристов, актеров, критиков, журналистов. И это — свидетельство того, что его девиз привлекает все большее число мастеров экрана.

23 июля на торжественное закрытие фестиваля в концертный зал «Россия» пришли тысячи зрителей. На сцене — члены организационного комитета и дирекция фестиваля, члены жюри конкурсов, почетные гости, видные мастера экрана.

Председатели жюри конкурсов — народный артист СССР С. Ф. Бондарчук (по художественным фильмам), народный артист СССР А. М. Эфруди (по короткометражным фильмам), писатель Герой Социалистического Труда С. В. Михалков (по фильмам для детей) объявили имена победителей и вручили им почетные призы.

Вице-президент Международной федерации кинорежиссеров (Фипрессе) Г. А. Капранов и первый секретарь управления Союза кинематографистов СССР Л. А. Кулиджанов вручили призы Фипрессе и СК СССР. Генеральный директор VIII Международного фестиваля в Москве В. Е. Баскаков объявил о наградах, присужденных общественными организациями.

К собравшимся обратился председатель оргкомитета фестиваля, председатель Госкино СССР Ф. Т. Ермачин. Наш международный форум, сказал он, проходил в благоприятной международной обстановке. У всех участников фестиваля в памяти остались Л. И. Брежнев, в котором определено место кино в жизни современного общества. Народы земли идут от мастеров экрана произведений, способствующих взаимопониманию и культурному обмену, укреплению мира и сотрудничества, утверждению гуманизма и дружбы.

В дни фестиваля установились хорошие контакты, родились интересные планы и замыслы. Председатель оргкомитета выразил надежду, что они скоро будут воплощены на экране и доставят радость зрителю.

Фестиваль объявляется закрытым. Под сводами зала торжественно звучит Государственный гимн Советского Союза.

До новых встреч на московской земле! (ТАСС).

23 июля объявлены итоги VIII Международного кинофестиваля в Москве. В конкурсе полнометражных художественных фильмов золотые призы присуждены кинокартинам «Эго сладкое слово» (Италия) (СССР), режиссеру Стенли Крамеру (США), фильм «Оклахома, как она есть» — за последовательное претворение темы гуманизма в киноискусстве; киноленте «Любовь» (Болгария).

Специальные призы жюри удостоены фильмы «Убийство Маттеотти» (Италия) — за яркое воплощение политической темы; «Сутеска» (Югославия) — за разработку темы антифашистской борьбы; «Те годы» (Мексика) — за разработку темы национально-освободительной борьбы.

Серебряные призы получили фильмы «Фотография» (Венгрия), «Коперник» (Франция). Призы за лучшее исполнение женской роли присуждены Ча Жаң («17-я параллель: дни и ночи», ДРВ) и Ингрид Вардун («Свадьба Лины», Норвегия).

Специальными дипломами жюри за выдающиеся идейные и художественные достоинства отмечены фильмы «Прачки» (ГДР), «В старом городе» (Сирия), «Спут повилики» (Чили), «Розы из Лилина» (Чехословакия), «Соло» (США).

В конкурсе фильмов для детей золотой приз присужден кинокартина «Пиноккио» (Италия).

Серебряные призы получили фильмы «Путешествие» (Иран), «Этот жестокий, никчемный парень» (Польша), «Точка, точка, запятая...» (СССР).

Жюри присудило бронзовые медали кинолентам «Шесть мильев и клоун Цибулька» (Чехословакия) — за лучшую комедию; «Вероника» (Румыния) — за лучший музыкальный произведение в жанре сказки.

Специальными дипломами жюри отмечены фильмы «Прочулка» (Чехословакия) — за оригинальное решение мультипликация; «Том Сойер» (США) — за новую интерпретацию произведения Марка Твена. (ТАСС).

Награды фестиваля

Призы за лучшее исполнение мужской роли — Сергею Корбери («Человек из Майсинаку», Куба) и Рамазу Чхикадзе («Саженицы», СССР).

Дипломы жюри удостоены фильмы «Лин» (предательство) (Чехословакия), «Дом, милый дом» (Бельгия), «Саженицы» (СССР), «Тук-Буки» (Сенегал), «Варыв» (Румыния).

В конкурсе короткометражных фильмов серебряные призы за лучшие хроникально-документальные фильмы присуждены кинолентам: «Смерть на работе» (Италия), «Грустное золото» (Колумбия), «Дорога на Чунг Сон» (ДРВ) — за смелую, мужественную репортажную киноленту в трудных условиях войны.

Серебряные призы за лучшие научно-популярные фильмы получили кинокартины «Солнце красное» (Дания) и «Подводные течения» (Великобритания).

Приз жюри за удачное решение темы борьбы человека за сохранение природы вручается фильму «Идущие в Лыны» (СССР).



Сельское хозяйство Демократической Республики Вьетнам невозможно представить себе без ирригации. Созданные в течение многих столетий системы дамб защищают поля от наводнений. Благодаря плотинам и густой сети каналов в нужное время вода заливает рисовые поля.



Правительство ДРВ на ближайших три года наметило широкий круг работ по усовершенствованию гидротехнических систем. Завершено строительство 30 новых больших ирригационных сооружений, которые будут служить не только нуждам сельского хозяйства, но и промышленности, производству электроэнергии, будут содействовать развитию новых экономических районов республики.

НА СНИМКЕ: проверка восстановленного электрооборудования на насосной станции, подающей воду на рисовые поля. (ТАСС).



В интересах взаимной выгоды

ВАШИНГТОН, 23 июля. (Корр. ТАСС). Государственные деятели Соединенных Штатов высоко оценивают итоги недавно закончившихся в Вашингтоне переговоров между Генеральным секретарем ЦК КПСС Л. И. Брежневым и президентом США Р. Никсоном, подписанные в ходе переговоров советско-американские соглашения.

«Последняя встреча в верхах послужила еще одним свидетельством улучшения отношений между двумя крупнейшими державами мира», — заявил в интервью корреспонденту ТАСС министр транспорта США Клод Бринегар. — Она заложила твердую основу для дальнейшего развития советско-американского сотрудничества, которое, по нашему убеждению, будет продуктивным и взаимовыгодным.

Постоянно растущие и развивающиеся контакты между СССР и США, подчеркнул министр, послужат «важным фактором, способствующим общей разрядке международной напряженности».

К. Бринегар указал на важное значение подписанного в Вашингтоне советско-американского соглашения о сотрудничестве в области транспорта, подчеркивая, что оно будет способствовать решению стоящих перед двумя странами «во многом сходных транспортных проблем». «Здравый смысл подсказывает», — отметил министр, — что предпринимаемые в двух странах параллельные усилия в решении этих проблем дадут наилучшие результаты взаимовыгодному сотрудничеству американских и советских специалистов. Именно этот принцип, сказал он,

нашел свое отражение в соглашении. Министр отметил, что Советский Союз и Соединенные Штаты накопили богатый опыт в области транспорта и что обмен этим опытом принесет пользу обеим странам. Американские специалисты, сказал он, в частности, проявляют интерес к накопленному в Советском Союзе опыту строительства и эксплуатации железных дорог в условиях холодного климата. Советским специалистам, продолжал он, будет интересно изучать опыт строительства шоссежных дорог и обеспечения безопасности автомобильного движения в Соединенных Штатах. «Уже одно это достаточно ясно говорит о том», — подчеркнул К. Бринегар, — что руководящим принципом сотрудничества в этой области является взаимная выгода».

НОВЫЕ РЕПРЕССИИ

ТОЛЬКО в Белфасте в операции участвовали 8 тысяч солдат.

Эта «операция» знаменует собой усиление репрессий против тех участников движения за гражданские права, которые требуют восстановления севера юга Ирландии. В католических районах Белфаста «силы безопасности» произвели многочисленные аресты. Число ирландцев, брошенных в концлагерь Лонг Кеш, приблизилось к шестистам.

Репрессии английской армии спровоцировали новую волну насилия в Северной Ирландии. За двое последних суток погибли четыре ирландца и один солдат. Всего же в Ольстере с лета 1969 года, когда вспыхнула борьба корыстных ирландцев за равные гражданские и политические права, погибли 852 человека, в основном из числа местных жителей.

События этих дней последний раз показали, что последние маневры Лондона, в том числе проведение выборов в северноирландскую ассамблею, ничего не изменили в Ольстере. Официальный Лондон по-прежнему делает главную ставку на военную силу.

Только в Белфасте в операции участвовали 8 тысяч солдат.

Эта «операция» знаменует собой усиление репрессий против тех участников движения за гражданские права, которые требуют восстановления севера юга Ирландии. В католических районах Белфаста «силы безопасности» произвели многочисленные аресты. Число ирландцев, брошенных в концлагерь Лонг Кеш, приблизилось к шестистам.

Репрессии английской армии спровоцировали новую волну насилия в Северной Ирландии. За двое последних суток погибли четыре ирландца и один солдат. Всего же в Ольстере с лета 1969 года, когда вспыхнула борьба корыстных ирландцев за равные гражданские и политические права, погибли 852 человека, в основном из числа местных жителей.

События этих дней последний раз показали, что последние маневры Лондона, в том числе проведение выборов в северноирландскую ассамблею, ничего не изменили в Ольстере. Официальный Лондон по-прежнему делает главную ставку на военную силу.

ХОЗЯЙСТВОВАТЬ РАЗУМНО, БЕРЕЖЛИВО ИЗ ПУСТОГО В ПОРОЖНЕЕ...

Идут поезда через нашу станцию. Везут пассажиров, лес, уголь, машины. Радуетесь, глядя на этот непрерывный поток, но и огорчаться приходится.

Вот 27 июня прибыло 8 вагонов с баржами. Отцепили их, как было приказано, заглянули в сопроводительные документы и сразу поняли: навигация кончилась, а баржи не проплыли и километра. Ведь они пришли для объединения «Союзтомсмеллорация».

Не знаю, как на обской пойме работает эта организация, но на железнодорожных станциях она производит печальную известность.

Самый тяжелый наш клиент, — говорит начальник отдела движения Тагитинского отделения дороги А. С. Быков, — 20 вагонов в день приходит для мелиораторов, и ни один не возвращается в срок.

И по нашим данным, не имеет сейчас худшего предприятия по выгрузке вагонов, — сказал начальник станции Томск-II В. И. Пятаев. — За прошедшие полгода «Союзтомсмеллорация» уплатила 38 тысяч рублей штрафов, 934 вагона простояли в среднем по 49 часов при норме 1,9 часа.

Что касается станции Богашево, то тут сложилась особая ситуация. Внешне все так же, как на станции Томск-II. Вагоны отцепляем, извлекаем управление техникой, составляем акты на простой и штрафы. Но с марта мелиораторы не выгружали ни одного вагона в Богашево, заплатив тысячи рублей за их простой.

В конце прошлого года объединение «Союзтомсмеллорация» заключило договор об использовании одного из туннелей для выгрузки вагонов. Однако отсутствие подъездных путей заставило мелиораторов отказать от туннеля, и с марта все вагоны должны были идти на станцию Томск-II. Надо было сообщить поставщикам о том, что станция назначения изменена и не следует адресовать вагоны в Богашево. Но в УПТК «Союзтомсмеллорация», очевидно, не смогли дать новый адрес поставщикам. И потому вот уже четвертый месяц идут и идут вагоны, чтобы безболезненно простоять на нашей станции. В апреле таких вагонов было 32, в мае — 28, июне — 28. Стоит один, как правило, не меньше недели, а то и две.

Тем временем, например, требовали для Томского ОПХ 30 вагонов. Мы просим отделеделение дороги.

Выделите нам вагоны. Простите, у вас их дозаточено. Выгрузите грузы для мелиораторов и грузите все, что вам нужно, — отвечаю.

Понятно, мы не можем быть спокойны, попадая в такие ситуации. Выбывали на станцию заместителя начальника объединения «Союзтомсмеллорация» В. С. Каткова. Подходил он тут, посмотрел, послушал, пообещал принять меры. У начальника УПТК объединения П. И. Глаголева свободного времени поменьше: но по телефону обещал принять меры.

Переговоры с людьми, отвечающими за это дело, ничего не дали. Вагоны по-прежнему упорно стоят на станции в ожидании выгрузки, которая должна быть на станции Томск-II.

Накassis-рессовщина не выпускает телефонной трубки, сообщая о простояющих вагонах. Сообщать приходится не один раз, поскольку постоянно человека, который принимал бы такие сообщения, в «Союзтомсмеллорации» не могут найти.

Спрашивается, когда же наступит конец этому переливанию из пустого в порожнее?

А. БОЛТУВСКИЙ, дежурный по станции Богашево.

РОСТ ЦЕН В СТРАНАХ КАПИТАЛА — ЯВЛЕНИЕ ПОСТОЯННОЕ

ВАШИНГТОН. В Соединенных Штатах продолжается непрерывный рост цен на продовольствие. Как сообщают министерство труда, только за первые 13 дней июня продукты питания подорожали на 1,7 процента.

Заметьте, выросли цены на мясо, рыбу, хлебобулочные изделия и другие товары. На 2,6 процента поднялись цены на бензин и на 1,8 процента — на мажут. Возросла стоимость медицинского обслуживания, плата за проезд на транспорте и другие виды услуг.

Комментарию сообщению министерства труда, агентству ЮПИ пишет, что в ближайшее время следует ожидать нового скачка цен.

Президент США Р. Никсон объявил о введении чрезвычайной 4-й фазы программы «экономической стабилизации». Существо ее сводится к попыткам сдержать инфляцию и рост цен.

Согласно программе, нынешнее «замораживание цен» уступит место «жесткому и обязательному контролю над ценами и заработной платой».

Тем не менее, и новая «фаза» программы, как предвидят, оставляет возможность для повышения цен, что, как отмечают местные коммента-

торы, приведет к дальнейшему росту стоимости жизни в США.

БОНН. За последние 10 лет стоимость жизни в ФРГ увеличилась почти на 50 процентов, подчеркивает газета «Хандельсблат-индустрикурьер». В газете приводятся данные статистического управления ФРГ, которые свидетельствуют о том, что жизнь в Западной Германии в июне нынешнего года была на 7,9 проц. дороже, чем в июне 1972 года. Рост дороговизны особенно скажется на бюджете многодетных семей и пенсионеров, подчеркивает газета.

За последний год выросли не только цены на продовольствие, но и плата за коммунальные услуги и транспорт. Так, например, плата за газ и электричество в этот период увеличилась на 9,6 проц., а железнодорожные и автобусные тарифы возросли на 8,1 проц.

Особенно повысились цены на продовольствие за последний месяц: в июне нынешнего года картофель был на 25 проц. дороже, чем в мае, фрукты за это время подорожали на 34 процента, яйца — почти на 4 проц., молоко — на 2,7 проц.

ВЕНА. Более 500 тракторов второй день блокируют подъездные пути к крупней-

шим молокозаводам Каринтии, крестьяне — поставщики молока — выражают таким образом протест против роста цен на сельскохозяйственные орудия и машины и требуют повышения закупочных цен на молоко.

ЛОНДОН. Стоимость жизни в Англии снова резко подскочила. Комиссия по ценам опубликовала новый длинный список товаров — продуктов и промышленных изделий, которые оптимисты считают дорожее. Среди них — мясные изделия, маринарованные овощи, пудинги, джемы, ряд неалкогольных напитков. Кроме того, в росте цен увеличивается плата за комнаты и обеды.

В Англии сейчас практически не проходит и двух недель, чтобы комиссия по ценам не опубликовывала нового списка компаний, которым разрешено повысить цены на свою продукцию.

РИМ. По данным центрального института статистики, в мае нынешнего года цены в Италии на товары широкого потребления возросли на 1,5 процента по сравнению с апрелем этого года и на 11,1 процента — по сравнению с маем 1972 года. Особенно стремительно поднимаются цены на про-

дукты питания. С мая 1972 года по май 1973 года они выросли на 13,5 процента. Необычайно быстрый рост цен на хлеб и хлебобулочные изделия наблюдался в последние дни во многих городах юга Италии. Особенно тревожное положение сложилось в Неаполе и Палермо, где стоимость килограмма хлеба достигла 800 лир.

АФИНЫ. В среднем на 25 процентов выросли цены в Греции на продукты питания и товары широкого потребления за период с января 1971 года по апрель 1973 года. Однако за этот период мясо подорожало на 38 процентов, цитрусовые — на 43 процента, а цена помидоров увеличилась почти в два с половиной раза. На 40 процентов дорожее стала обеды, на 25 процентов увеличилась стоимость проезда на городском транспорте и билетов в кино и театр.

Экономисты считают, что одной из причин такого быстрого роста цен является резкое увеличение цен на продукты питания и многие виды товаров широкого потребления.

ТОКИО. Семнадцатый месяц подряд в Японии непрерывно возрастают оптовые цены. В июне они были на

13,6 процента выше, чем год назад. Как сообщает банк Японии, это является рекордным скачком цен за весь послесельный период.

Процесс возрастания оптовых цен отражается и на розничных ценах, которые также постоянно повышаются. Только за последний год более чем на 20 процентов увеличились цены на одежду, на 28 процентов — на овощи, более чем на 50 процентов — на говяжью пасть, один из самых популярных в Японии продуктов питания.

РИО-ДЕ-ЖАНЕЙРО. В первой половине текущего года стоимость жизни в Уругвае возросла на 36,3 процента, сообщило генеральное управление статистики и ценз страны. Увеличились цены на продукты питания, одежду, повысилась квартирная плата, а также плата за пользование коммунальными услугами. (ТАСС).

ПУТЕШЕСТВИЕ «МАЛЕНЬКОЙ ФЕЙ»

На днях на берега Черного моря из Томска выехала группа артистов областного театра кукол. По приглашению Министерства культуры Абхазской АССР они будут выступать в детских санаториях и пионерских лагерях, расположенных в окрестностях столицы солнечной Абхазии. Сибиряки покажут одну из своих последних работ — спектакль-сказку по пьесе югославского драматурга В. Рабодана «Маленькая фея».

Гастроли рассчитаны на 50 спектаклей.
С. ВИТОВ.

Спорт

ЕЩЕ ОДНА ПОБЕДА

БОНН, 23 июля. (ТАСС). Хоккеисты московского «Спартака» в своей второй встрече на международном турнире победили в Гармиш-Партенкирхене команду «Риссерзее» — 8:5 (2:2, 2:0, 4:3).

Шайбы у «Спартака» забросили: Гуреев — 4, Шалимов, Боров, Смирнов, Якушев. Матч смотрели 2,500 зрителей.

РЕКОРД ЭЛЬВИРЫ ОЗОЛИНОЙ

МИНСК, 23 июля. (ТАСС). Рижанка Эльвира Озолина, выступая на начавшемся в столице Белоруссии матче легкоатлетов СССР — США, второй раз за последние десять дней улучшила всеобщий рекорд в метании копья. Снаряд, пушенный ею, пролетел 63 метра 96 см, — 84 см больше прежнего достижения. Этот результат также лучший в мире в нынешнем сезоне.

В ВОТРОМ ЭШЕЛОНЕ

Федерация футбола РСФСР сообщает результаты матчей чемпионата страны среди команд второй лиги (седьмая зона), состоявшихся 22 июля: «Автомобилист» (Красноярск) — «Янголец» (Новосибирск) — 3:2, «Старт» (Ангарск) — «Динамо» (Барнаул) — 0:0 (4:2), «Сибиряк» (Братск) — «Шахтер» (Лыськовский) — 3:0, «Аэрофлот» (Иркутск) — «Сахалин» (Южно-Сахалинск) — 2:2 (3:4), «Селенга» (Улан-Удэ) — «Луч» (Владивосток) — 0:0 (6:5), СКА (Чита) — СКА (Хабаровск) — 0:0 (3:4), «Амур» (Благовещенск) — «Вулкан» (Петропавловск-Камчатский) — 0:1.

ПОГОДА

Сегодня по области ожидается переменная облачность, слабый дождь, местами грозы, ветер юго-западный, 5—9 метров в секунду, температура днем — 22—26 градусов.



Две встречи

В Томске и районах области состоялся недавно выступление члена Союза журналистов СССР Михаила Николаевича Колпакова и полковника юстиции в отставке Аркадия Самойловича Льюзина.

В боях на Халхин-Голе М. Н. Колпаков был тяжело ранен и до 1944 года находился в госпитале. Выздоровев, он работал старшим инженером на заводе имени Ленина в Перми. Еще в 1926 году Михаил Николаевич увлекся краеведением и начал поиск материалов и документов о революционных действиях гражданской войны. Затем к ним, естественно, добавились герои Великой Отечественной. Двадцать лет своей жизни Михаил Николаевич отдал поискам материалов о героях-пермяках. В результате появились лекции о целом ряде людей, прославивших себя подвигами.

В 1957 году к М. Н. Колпакову обратилась жительница Перми Асия Петровна Льюзина с просьбой разыскать документы о ее погибшем сыне Геннадии Льюзине. Боль утраты усугублялась еще и тем, что Льюзина не считала предателем Родины.

Начались поиски, которые продолжались двенадцать лет. Михаил Николаевич побывал в Москве, где встретился с коллегами Льюзиной по театру, в Белорусии, где ему удалось встретиться с

бывшими партизанами, разыскал множество документов о жизни и службе Льюзина в рядах Советской Армии. Встретился он и с бывшим узником Кривичского лагеря смерти, где оказался и Льюзин. В результате удалось установить, что Геннадий Павлович Льюзин 24 июля 1941 года ушел добровольцем на фронт. Здесь он встретился с Александром Нязовичем Окаемовым — руководителем Московского академического хора, тоже добровольцем. Попав в один батальон, оба героя сражались с фашистами. 4 октября 1941 года в тяжелом неравном бою под Вязьмой были тяжело ранены и попали в плен. В страшные дни в Кривичском лагере смерти Льюзина и Окаемов ни на минуту не оставляли борьбу с фашистами.

Пленных гоняли на восстановление цементного завода, но они сорвали его пуск. Штык и пулемет они сменили на лопатки, в которых призывали к борьбе: распродавали на папиросной бумаге сообщения Совинформбюро, записанные с потайной радиоприемника. Окамову и Льюзину удалось даже... организовать хор. Фашисты разрешили им выступать в школе Кричева с концертом. Кроме жителей, пришли гитлеровские солдаты и офицеры. Окаемов запел арию князя Игоря из оперы Бородина «Князь

Игорь». В стенах лагеря смерти звучали слова: «О, дайте, дайте мне свободу... Я Русь от недруга спасу!» Артист их не пропел, а произнес речитативом. Затем зазвучала ария Сусанина. На следующий день группа кричавших ушла в партизаны...

По доносу предателя партизаны забрали в гестапо и начали пытки, требуя назвать фамилии подпольщиков. Но ни одного имени не выдали герои. На рассвете зимнего дня 1943 года в 25-градусный мороз фашисты вывели Окамова и Льюзина из камеры тюрьмы и подогнали к огромному рву. Окрывленные, они собрали последние силы, повернулись лицом к палачам, объявив и запели одну из своих самых любимых песен — «Орленок». Фашисты их расстреляли.

Рассказ о подвигах артистов в тылу врага Колпаков сопровождал магнитофонной записью ряда произведений в исполнении Льюзина и Окамова, проиграл сам на фортепиано их любимые произведения, показывая многочисленные фотографии, фрагменты из будущего кинофильма «С песней в бес- смертии».

Публичные лекции Колпакова с большим вниманием прослушали томики, жители Первомайского, Кривошеинского, Шегарского, Зырянского и Асиновского районов. Подвиги героев, отдавших жизнь за Родину, все-

НАШ ФОТОКОНКУРС: «СИБИРЬ, ЛЮБОВЬ МОЯ»



«Я С МАМОЙ».

Фото Н. Митикасова.

«БОЛЕЛЬЩИКИ».

Фото Н. Потапова.

ТЕАТР

Хабаровский краевой театр драмы
25 июля, утром — «Бременские музыканты», вечером — «Светлая пристань».
Начало спектаклей: дневное — в 11 час., вечернее — в 19 час., 30 мин.

КИНО

СЕГОДНЯ
В КИНОТЕАТРАХ:
Имени М. ГОРЬКОГО

«Ангелика» — маркиза ангелов — 8:35, 10:30, 12:25, 14:20, 16:15, 18:10, 20:05, 22:00.
«Лаури» (две серии) — 8:30, 11:30, 14:30, 17:30, 20:30, 23:30. Зал кинохроники.
«Белорусский вояка» — 9, 10:50, 12:40, 14:30, 16:20, 20:20, 21:10. «Данси» — 17:40, 19.

«ОКТАВЕРЬ»
«Лаури» (две серии) — 8:40, 11:20, 14:10, 16:40, 19:20, 22:10.
«Ангелика» — маркиза ангелов — 8:30, 11:30, 13:55, 16:18, 18:20, 20:22. Для детей — «Веселая карусель» — 10:20.

Имени И. ЧЕРНЫХ
«Ангелика» — маркиза ангелов — 8:40, 10:35, 12:30, 14:25, 16:20, 18:15, 20:10, 22:05.
«Юно» — 9, 12:40, 14:30, 16:20, 18:10, 20:10, 21:50. Для детей — «Чебурашка» — 10:20.

«ПИОНЕР»
«Приключения Одиссея» — 9, 10:40, 12:20, 14, 15:40. «После ливня» — 11:10, 13:00, 14:40, 16:20, 18:00, 19:40.

«СИБИРИК» — 9:20.
«Напиток короля» — 12:40, 14:20, 16, 17:40, 19:20, 21.

ДОМ ОБЩЕСТВЕННОГО
«Озвучен» — прошлый вечер — 18:00.
«Дайте жалобную книгу» — 18:20, 22.

ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ
«АВАНГАРД»
«Седьмая гора» — 11, 19, 21.
«ДВОРЕЦ ЗРЕЛИЩ И СПОРТА»
«Черный принц» — 19, 21.

КИНОТЕАТР
«БЕЛОЕ ОЗЕРО»
«Если бы меня было рубль» — 10, «Самый последний день» — 12, 14, 16, 18, 19:50, 21:40.

КИНОТЕАТР
ГОРОДСКОГО САДА
«Синяя птица» — 10. «Маленький ревин для губной гармошки» — 11:30, 13:10, 14:40, 16:25, 18:10, 19:55, 21:40.

ТВ

СРЕДА, 25 июля
ПЕРВАЯ ПРОГРАММА
МОСКВА

13:30. Программа передач.
13:55. Новости. 13:45. Программа передач.
14:00. «Молочный» — 13:55.
14:05. «Солнечное утро», «Майти Маус», 14:20. «Молочный», 14:30.
14:30. «Профессор». Телевизионный художественный фильм (полный). 15:30. «Кинопанорама». К закрытию VIII Московского международного кинофестиваля.

ТОМСК
17:50. Новости. 18:05. Маленький ревин для губной гармошки. С областной фотовыставки.

МОСКВА
18:30. Песни молодежи и студентов. 19:00. Международный матч по легкой атлетике СССР — США. Передача из Минска. 21:30. «Кинопанорама». К закрытию VIII Московского международного кинофестиваля. 22:30. «Время». Информационная программа. 23:00—01:00. Футбол СССР по футболу. 1/4 финала. «Заря» (Воршиловоград) — «Арабат» (Бреван). 2:3 тайм. Передача из Воршиловограда.

ВТОРАЯ ПРОГРАММА
ТОМСК

20:00. Для детей. «Как зайка Петя рыбачил». Кинотелерадиоспектакль Саратовского телевидения. 20:15. «Поющие гитары». Фильм-концерт. 20:40. Документальные фильмы: «Жизнь мгновения жизни», «Кино», 21:15—23:00. «Неизвестный, которого звали все». Телевизионный художественный фильм. 1-я и 2-я серии. («Уют-телефильм»).

РАДИО

СРЕДА, 25 июля
7:30. Обзор последних известий. 7:40. Песни и рассказы. 8:15. Репортаж и объявления. 9:15. По страницам

газеты «Красное знамя», 9:25. «Смена». Радиопрограмма для молодежи. Пира сенюкская. Рассказываем о лауреатах фестиваля. «То, что мы создавали, вам продолжат» — слово о рабочей династии. 19:15. «Зеленый корм» — ударный фронт. 19:20. «Смена». Радиопрограмма для молодежи. Пира сенюкская. Твой Ленинский зачет. «Дневник ударных строков». Спешивалус. Штаб ударных строков при обком ВЛКСМ. 19:50. Последние известия.

Томской конторе «Рыб-промтехснаб» требуются на постоянную работу товарове-ды.

Обращаться по адресу: 634001, Томск, ул. Войкова, 19.

Управлению магистральных нефтепроводов Центральной Сибири «Газтрансфлот» для работы в г. Томске, Стрежевом и Паралаби требуются: инженеры, имеющие опыт в капитальном строительстве и финансировании строительства, инженеры по беспроводной связи, инженеры по комплектации оборудования, инженеры контрольно-измерительных приборов и автоматизации, диспеттеры трубопроводного транспорта, начальник хозяйственного отдела, инженеры, техники, экспедитор, машинисты, слесари контрольно-измерительных приборов и автоматизации, шоферы, трактористы, экскаваторщики, крановщики на электрокраны, автокрановщики, автоэлектрики, токарь, электрик-силовик, сварщик, грузчик, столяр, механик, старший инженер противопожарной безопасности.

Обращаться: 634012, Томск, ул. Чуйская, 23, телефон № 4-51-41, отдел кадров, или пр. Ленина, 151-а.

ТОМСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ

объявляет прием учащихся на 1973—74 учебный год. Дневное отделение. Специальности — электромашиностроение, электрооборудование промышленных предприятий и установок (принимаются лица с образованием 10 классов); производство кабелей и проводов, электроизмерительные приборы и устройства (принимаются лица с образованием 8 и 10 классов).

Вечернее отделение — электромашиностроение (принимаются лица с 8-летним образованием), электрооборудование промышленных предприятий и установок, производство кабелей и проводов, электроизмерительные приборы и устройства (на базе 10 классов).

Заочное отделение — электрооборудование промышленных предприятий и установок. Принимаются лица с образованием 10 классов.

Заявления о приеме подаются на имя директора техникума. К нему прилагается: документ о восьмилетнем или среднем образовании (в подлиннике), медицинская справка (форма № 286), выписка из трудовой книжки (предоставляется имеющими стаж практической работы не менее двух лет, а также поступающими на вечернее и заочное отделения), четыре фотокарточки (снимки без головного убора) размером 3x4 см.

В техникуме созданы современные лаборатории по теоретическим основам электротехники, электрическим измерениям, электрическим машинам, электротехническому приводе, автоматике и промышленной электронике, испытанию кабелей и проводов. Практические навыки учащихся приобретают в хорошо оснащенных слесарно-механических и электромонтажных мастерских.

Вступительные экзамены — с 1 по 20 августа. Обсуждение не предоставляется.

Адрес техникума: 634003, Томск, переулок Макушкина, 8.

УЧИЛИЩЕ № 4

готовит рулевых-мотористов, слесарей-судоремонтников, рулевых-машинистов (срок обучения — 1 год 8 месяцев), судоборщников-электросварщиков (срок обучения — 2 года).

Приглашаются юноши в возрасте 16 лет с образованием 8—10 классов, по состоянию здоровья пригодные для работы на флоте.

Юноши с образованием 10 классов принимаются на все специальности со сроком обучения 1 год.

Зачисленные в училище обеспечиваются бесплатным питанием, объектами, флотским оборудованием.

Адрес училища: Томская обл, Томский р-н, пос. Морьяков, ПТУ № 4.

Десному саду № 24 срочно требуется повар.
Обращаться: 634004, Томск, ул. Красноармейская, 116.

МЕНЯЮ трехкомнатную кооперативную квартиру в центре г. Меинтополя Запорожской области на двухкомнатную квартиру в г. Томске.
Обращаться: 634028, Томск, пер. Заводской, 10, кв. 3.

НА ПРАЗДНИК ПЕСНИ

Понистине «необыкновенное лето» выпало на долю хоровой капеллы Томского университета. Студенты, преподаватели и аспиранты, размахнувшись на Томска после окончания экзаменационной сессии, должны были вновь собраться на репетиции для подготовки ко Всесоюзному празднику песни, который проводился в Риге с 18 по 24 июля.

Это — четвертая по счету поездка хоровой капеллы в «поющий край». Первая состоялась в 1967 году, маршрутом ее были города Эстонии. Предпоследняя по времени приходится на декабрь прошлого года, когда участвуя во Всесоюзном фестивале студенческих хоров «Юлентус-72», капелла увезла из литовского города Каунаса приз победителя. Вот и сейчас многообразие и разнообразность репертуара, включающего в себя современную песню, классику и фольклор, свидетельствуют о той серьезности, с которой капелла готовилась к празднику песни.

В числе множества других хоровых коллективов, призвавшихся из разных республик страны и из-за рубежа, она выступала с концертами перед опытными и требовательными зрителями.

Г. СУПРУНОВА.

Редактор
А. Н. НОВОСЕЛОВ.

Томскому участку «Урал-сигидромеханизация» требуется кассир, умеющий печатать на машинке.

Обращаться: 634028, Томск, Московский тракт, 109-а, телефон № 4-43-65.

Томское монтажное управление г.реста «Сибнефтехиммонтаж» МЕНЯЕТ автомобильный кран МКА-10М на новый автомобиль ГАЗ-24.

За справками обращаться по телефону № 2-55-76.

ЗАГАДКИ ГОРМОНА РОСТА

У основания головного мозга человека, в углублении черепа, называемом «турецким седлом», расположена маленькая железа внутренней секреции — гипофиз — поллиный дирижер эндокринной системы. Гипофиз вырабатывает и посылает в кровь десять гормонов, влияющих на активность желез — половых, щитовидной, надпочечников и под контролем которых находятся многие другие важные виды деятельности организма. И все это — замечать — при самых крохотных собственных размерах — с горбиному! — и совершенно мизерном весе — не более грамма.

Интересно проследить за тем, как развивались знания об этом исключительно важном органе, сколько было на пути в историю ложных гипотез и откровенных заблуждений. Почти до конца прошлого века медики вообще не придавали этой железе никакого значения, считали, что вся ее роль состоит в выработке носовой слизи.

В 1886 г. французский ученый Пьер Мари впервые описал болезнь, при которой резко округляются черты лица, увеличивается голова, руки. Ее назвали акромегалией, что означает в переводе «большие концы».

Через несколько лет врачи заметили, что при акромегалии у больных обязательно опухает гипофиз. Когда выяснилось, что такая же опухоль появляется и при другой болезни — гигантизме, то родилось предположение: не гормоны ли в обычных условиях неопухший гипофиз рост человека? И только ли при разрушении этой железы появляются гиганты? Почти четверть века ошибочное положение господствовало в новой науке — эндокринологии, во всяком случае, пока врачи не научились удалять гипофиз у подопытных животных (до того считалось, что жизнь без этой железы невозможна). Но вот в 1909—1910 гг. американский ученый Кушинг и немецкий исследователь Ашпер, независимо друг от друга, впервые произвели удачные удаления гипофиза и животные остались живы.

Притчем произошла задержка роста — не гигантизма, не акромегалии! В чем же дело? Ответили на недоумительный вопрос ученые Эванс и Лонг: они обнаружили, что гипофиз вырабатывает специальный гормон роста. В 1966 году лауреат Нобелевской премии американец китайского происхождения Чжо Хао Ли (Калифорнийский университет) установил химическое строение его молекулы — она состоит из 188 вытянутых в цепь аминокислот. Вырабатывается этот важный гормон передней долей гипофиза, но под руководством и контролем той части головного мозга, которая называется гипоталамусом.

Всякий рост, касается ли он тканей, органа или целостного организма, — результат трех процессов: увеличения числа клеток; их разделение и усиления образования межклеточного вещества. Гормон роста усиливает все эти процессы, под его влиянием, кроме того, увеличивается выработка антител и таким образом повышается сопротивляемость инфекциям и больше задерживается в организме кальция и фосфора — вещества, необходимые для развития кости. Но и этим значение гормона не ограничивается — он, вообще признана его роль в развитии сахарного диабета. Объясняется это так: для осуществления своего специфического эффекта гормону роста необходимо присутствие инсулина. Но если в крови много этого гормона, то клетки поджелудочной железы, поставляющие инсулин, в конце концов истощаются и развивается диабет. Очень вероятна роль гормона роста в развитии атеросклероза —

поскольку он усиливает образование холестерина. Вполне естественно предположить, что гормон роста стимулирует не только нормальный, но также и злокачественный рост тканей. Опыты на животных подтверждают это. Удаление гипофиза улучшает течение рака, например, молочной железы и отодвигает роковой исход.

Любопытно, что содержание гормона роста в крови повышается во время сна, причем в прямой зависимости от его глубины. Таким образом, подтверждается мнение, что рост человека усиливается во время сна. Резко повышается секреция этого гормона при голодании, а также при действии на организм других раздражителей — стрессоров. Видно, организм стремится с его помощью лучше сохранить свои белковые резервы и повысить сопротивляемость внешним вредностям.

Словом, гормон роста — очень сильное оружие. Легко понять стремление медиков использовать его для профилактики и лечения. Но вот задача — на человека не действуют никакие гормоны роста, кроме человеческого, и в меньшей степени обезьяньего. Почему же крысы реагируют на введение гормона любого происхождения? На этот счет выдвинута следующая гипотеза: молекула гормона роста состоит из внутренней части — биологически активного ядра, в конце концов истощаются и развивается диабет. Очень вероятна роль гормона роста в развитии атеросклероза —

поскольку он усиливает образование холестерина. Вполне естественно предположить, что гормон роста стимулирует не только нормальный, но также и злокачественный рост тканей. Опыты на животных подтверждают это. Удаление гипофиза улучшает течение рака, например, молочной железы и отодвигает роковой исход.

Любопытно, что содержание гормона роста в крови повышается во время сна, причем в прямой зависимости от его глубины. Таким образом, подтверждается мнение, что рост человека усиливается во время сна. Резко повышается секреция этого гормона при голодании, а также при действии на организм других раздражителей — стрессоров. Видно, организм стремится с его помощью лучше сохранить свои белковые резервы и повысить сопротивляемость внешним вредностям.

Словом, гормон роста — очень сильное оружие. Легко понять стремление медиков использовать его для профилактики и лечения. Но вот задача — на человека не действуют никакие гормоны роста, кроме человеческого, и в меньшей степени обезьяньего. Почему же крысы реагируют на введение гормона любого происхождения? На этот счет выдвинута следующая гипотеза: молекула гормона роста состоит из внутренней части — биологически активного ядра, в конце концов истощаются и развивается диабет. Очень вероятна роль гормона роста в развитии атеросклероза —

поскольку он усиливает образование холестерина. Вполне естественно предположить, что гормон роста стимулирует не только нормальный, но также и злокачественный рост тканей. Опыты на животных подтверждают это. Удаление гипофиза улучшает течение рака, например, молочной железы и отодвигает роковой исход.

крысы есть ферменты, способные отщипнуть инертную часть и высвободить активное ядро из любого гормона, у человека же таких вселивающих ферментов нет. Если гипотеза верна, то естественно было попытаться химически выделить из чужеродного гормона активное ядро и уже готовым ввести его больному. Первые результаты уже получены: предварительно обработанный бычий гормон роста стал действовать и на человека.

Лечебный эффект гормона роста уже через несколько месяцев снижается — в организме пациента образуются защитные антитела, как при пересадке тканей. Приходится делать длительные перерывы, чтобы антитела успели исчезнуть из крови. Параллельно возможность искусственно повысить секрецию человеческого гормона роста. Ведь стимулируют же врачи производство поджелудочной железой инсулина.

Изучение и использование гормона роста имеет большое значение не только для медицины, но и для сельского хозяйства — очень заманчиво научиться управлять ростом домашних животных, птиц. Не случайно в последние годы проблемам этого гормона были посвящены три международных научных симпозиума. Можно надеяться, что общими усилиями многие загадки гормона роста будут расшифрованы.

Г. ХЕЧИНАШВИЛИ,
врач.