

# ТУВИНСКАЯ ПРАВДА

Орган Тувинского областного комитета КПСС, Верховного Совета и Совета Министров Тувинской АССР

Год издания 47-й

СУББОТА

30

ЯНВАРЯ

1971 года

№ 25  
(7903)

Цена 2 коп.

## Ответы европейских социалистических стран на инициативу Финляндии

Правительство Финляндии, как известно, обратилось 25 ноября прошлого года к правительству 35-ти стран с инициативой проведения в Хельсинки консультаций представителей всех заинтересованных государств по вопросам подготовки Общеввропейского совещания.

Страны социалистического содружества, исходя из стремления к оздоровлению обстановки на Европейском континенте, с удовлетворением восприняли инициативу правительства Финляндии. В заявлении по вопросам укрепления безопасности и развития мирного сотрудничества в Европе, принятом на состоявшемся в Берлине 2 декабря 1970 года совещании Политического консультативного комитета государств — участников Варшавского Договора, подчеркивается согласие этих государств принять участие в таких встречах, призванных содействовать практической подготовке Общеввропейского совещания.

В соответствии с существующей международной практикой Советское правительство 3 декабря 1970 года направило по дипломатическим каналам правительству Финляндии заявление о том, что оно согласно с финским предложением о проведении соответствующих консультаций по вопросам организации Общеввропейского совещания.

О своей готовности принять участие в подготовительных встречах в Хельсинки сообщили правительству Финляндии правительства Польской Народной Республики, Чехословацкой Народной Республики, Болгарии, Германской Демократической Республики, Венгерской Народной Республики и Социалистической Республики Румынии.

Положительный ответ на памятную записку правительства Финляндии направило также правительство Социалистической Федеративной Республики Югославии.

Как показывают результаты уже имевших место многочисленных двусторонних контактов, для проведения Общеввропейского совещания созданы достаточные предпосылки и нет никаких оснований медлить с его созывом или выдвигать какие-либо предрешительные условия. Продвигать дело общеввропейской встречи можно с помощью многосторонних консультаций, к проведению которых важно приступить в возможно ранний срок.

Позитивные и быстрые ответы европейских социалистических стран на инициативу Финляндии служат еще одним свидетельством их искреннего желания способствовать скорейшей организации Общеввропейского совещания, которое явилось бы крупным этапом на пути упрочения мира в Европе.

(ТАСС)

## XIV съезду КПСС — достойную встречу

В ОБКОМЕ КПСС, СОВЕТЕ МИНИСТРОВ ТУВИНСКОЙ АССР И ОБЛСОВПРОФЕ

## НАГРАЖДЕНЫ КРАСНЫМИ ЗНАМЕНАМИ

Уроженцы Тувинского обкома КПСС, Совет Министров Тувинской АССР и профподвиги социалистического соревнования коллективов промышленных и автотранспортных предприятий, строительных и торговых организаций в IV квартале 1970 года.

Обладателями в социалистическом соревновании признаны:

инженер Улуг-Хемского лесхоза (директор Л. М. Башкирцев, старший инженер Г. Г. Нестерев, председатель профкома И. А. Блинов). План реализации продукции им выполнен на 114 процента, роста производительности труда — на 105,5 процента, ввода жилой площади в эксплуатацию — на 118,6 процента и т.д.

инженер ПМН-463 треста «Тувинсельстрой» (начальник Г. Г. Остро-го, секретарь партийной организации Ч. С. Сендажи, председатель ме-

та профсоюза Н. А. Каргин). План реализации продукции им выполнен на 108 процентов, роста производительности труда — на 121,9 процента, ввода жилой площади в эксплуатацию — на 118,6 процента и т.д.

инженер Кызылского пассажирского АТП (директор Р. М. Шмидт, старший инженер В. Е. Сайгутин, председатель месткома профкома Ю. А. Мильников). Автобусный парк выполнил план пере-

грузки пассажиров на 133,5 процента, коэффициент выпуска автобусов на — на 101,4 процента. Здесь снижена себестоимость выработки 10 километров на 1,07 копейки и получена сверхплановая при-

быль в сумме 39,5 тыс. рублей;

инженер Эризинского райпо (председатель райпо А. Д. Ширин, секретарь партийной организации К. О. Янда, председатель месткома профкома К. Ф. Катанович). Выполненный план розничного товарооборота на 4 процента, снизивший издержки обращения.

Коллективам Улуг-Хемского лесхоза, ПМН-463 треста «Тувинсель-строй», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

ны Красные знамена обкома КПСС, Совета Министров Тувин-ской АССР и облсовпрофа.

Отмечена хорошая работа в четвертом квартале 1970 года коллек-

тивов «Тувинсельстрой», Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо.

Коллективам Кызылского пассажирского АТП и Эризинского райпо присужде-

## В основе успеха

В работе республиканского сета передовиков производства сегодня примут участие рабочие Кызылского мясокомбината Е. Быкова, Л. Маршкова, К. Иванова, экономист А. Балыкова и другие. Это высокое право завоевано добросовестным отношением к порученному делу, высокопроизводительным трудом, активным участием в общественной жизни коллектива. Благодаря их труду Кызылский мясокомбинат успешно справился с заданием января по реализации и общему объему выпуска готовой продукции.

## Сверхплановая обувь

1.620 пар сверхплановой обуви выпустили в 1970 году обувники Кызылского кожевенно-швейного завода. Высших результатов в социалистическом соревновании по итогам года добились бригады модальщиков и швейников, возглавляемые Г. Гавриченко и П. Темных. Набранные темпы стали еще выше в начале 1971 года, когда коллектив начал выполнять свои обязательства по достойной встрече очередного партийного съезда. В январе сверх месячного плана выпущено 800 пар обуви.

## С первого предъявления

Во всей республике пользуется доброй известностью продукция Кызылского швейкомбината: платья для детей, одежда для взрослых. Высокое качество готовой продукции — главная забота кызылских швейников. Они добились его, внедряя в производство новую технику и передовую технологию, рационализаторские предложения и прогрессивные методы организации труда и контроля за качеством. Швейки работают здесь по саратовской системе бездефектного изготовления продукции и сдачи ее с первого предъявления, что способствует успешной ее реализации.

С начала месяца вступившие на предсъездовскую трудовую вахту швейники реализовали изделий на 151 тысячу рублей. Это хорошая гарантия выполнения обязательств по достойной встрече XXIV съезда партии. Впереди идут третья и шестая бригады, возглавляемые опытными мастерами Н. Макаровой и Н. Вахрушевой.

Наш корр.

## Сегодня в Кызыле — слет ударников и новаторов труда

Благодаря строителям СУ «Кызылстрой» все более современный вид приобретает столица республики Кызыл. Старые каркасно-засыпные и бревенчатые избы сменяются каменными многоэтажными домами с благоустроенными квартирами. С вводом в эксплуатацию универмага и ателье ипподрома заметно похорошел центр города, а памятник В. И. Ленину на центральной площади как нельзя лучше вписался в архитектурный ансамбль окружающих зданий.

В юбилейном 1970-м году коллектив строительного управления неоднократно добивался высоких результатов в социалистическом соревновании. И вот подведены конечные итоги. Победителями соревнования здесь вышли бригады, возглавляемые Ф. Фокиным и М. Шипова-

ленко. Умело организовав свой труд, экономя строительные материалы, рационально используя машины и механизмы, они намного перевыполнили плановые задания года, достигли самой высокой в управлении выработки.

Ударный труд строителей явился их мандатом на проходящий сегодня слет передовиков производства. Они примут в нем активное участие.

На сцене: члены бригады Ф. Фокина, сооружающей 96-квартирный жилой дом в 12-м квартале города Кызыла (слева направо) — электросварщик А. Антипин, рабочий растворного узла В. Иргит, каменщики П. Кузнецов, Д. Хертек и М. Рубов.

Фото В. Савиных.



## ПРОФСОЮЗНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

В зале Дома союзов облсовпрофа собралась активная профсоюзная работница культуры: представители типографии, конторы кинопроката, библиотеки много ударников коммунистического труда, много мастеров своего дела. Их имена с уважением называли на конференции.

Но, как и должно быть, на конференции больше говорилось о том, что еще не сделано, какие задачи надо решить. Известно, что в некоторых коллективах, например

встретить XXIV съезд КПСС хорошими показателями в труде. В коллективах типографии, конторы кинопроката, библиотеки много ударников коммунистического труда, много мастеров своего дела. Их имена с уважением называли на конференции.

музыкальному и художественным мастерам, имеются случаи нарушения трудовой дисциплины отдельными артистами и художниками; клубы типографии, респобкооператива, некоторых предприятий бездействуют; не стал центром культуры кызылский парк. Однако горком профсоюза работников культуры очень мало занимался вопросами соревнования и трудовой дисциплины, вопросами отдыха трудящихся. Да и

свой доступ работники культуры не могли организовать как следует. Выступившие на конференции делегаты так и говорили: нам надо бороться в отдаленных городах, и о своем собственном, и для людей, дающих больше и лучше, и для себя.

На конференции был избран новый состав горкома профсоюза работников культуры. Председателем горкома выбрана Е. М. Захаринская.

Наш корр.

## Новострой Родины

### Новый стан — в строю

БРАТСК, 28 января. (Корр. ТАСС). Сегодня на алюминиевом заводе начал работать новый прокатный стан. Первую продукцию на нем выдала бригада Алексея Киринова.

В нынешнем году на предприятии войдут в строй еще два агрегата непрерывной разливки и прокатки алюминия. Металлурги Братска в несколько раз увеличат поставки сырья на кабельные заводы страны.

Отвердной прокатный стан намечено сдать по наладке ко дню открытия XXIV съезда партии. Такое обязательство принял коллектив Братского управления треста «Строймонтаж».

### «Зеленый щит»

#### Алтай

БАЙНАУЛ. Своеобразная посевная страда завершена на Алтае. Воспользовавшись снежной январской оттепелью, лесные хозяйства края провели зимний сев березовых семян. Они высеяны под слой снега.

Как показали многолетние опыты, в Сибири из таких семян вырастают отличные деревья для зашиты степных лесопосадок.

В нынешнем пятилетии «зеленый щит» Алтая увеличится на сотни тысяч гектаров.

(Корр. ТАСС).

### Рассказ о земле кузнецкой

КЕМЕРОВО. Географический словарь о земле кузнецкой выпущен областным издательством. В нем публикуются данные о горных массивах, реках, озерах, полезных ископаемых этого края. 2570 географических названий содержит эта книга, написанная кандидатом географических наук А. А. Мухоморовым.

Справочник — ценное пособие для людей самых различных специальностей. В нем воедино собраны сведения по истории и географии, промышленности и культуре, экономике и топографии таежного края.

(Корр. ТАСС).

### Главная ТЭЦ Иркутска

ИРКУТСК. На юго-восточных подступах к городу развернулось строительство мощной теплоэлектростанции — Ново-Иркутской. Она является главным источником теплоснабжения города. С вводом ее в эксплуатацию будут закрыты 46 коммунальных и ведомственных котельных.

По трем самостоятельным магистралям горячая вода новой ТЭЦ будет направляться во все основные районы города. На специальных опорах, эстакадах и под землей трубопроводы пересекут Восточно-Сибирскую железную дорогу, автомобильные шоссе. Общая протяженность тепловой сети только в пределах города составит около 70 километров.

(Корр. ТАСС).

### Циклон над Камчаткой

ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ, 28 января. (Корр. ТАСС). Сильные снегопады и ветры отмечены на Камчатском полуострове. Шестые сутки продолжают бушевать циклоны. Сила ветра достигала в ряде случаев одиннадцати баллов. За короткое время в городе и Елизовском районе выпала трехмесячная норма осадков. Такие снегопады — явление весьма редкое даже для Камчатки.

Труженики полуострова мужественно ведут борьбу со снежной осадкой. На расчистке дорог работают все снегоочистительная техника, жители города. Возобновлено движение автотранспорта. В областном центре функционируют все предприятия. В условиях продолжающегося снегопада и гололеда устраняют аварии на линиях связи бригады связистов.

Работы по ликвидации последствий циклонов продолжаются.

## От съезда к съезду

«Собран самый высокий урожай яры и хлопна за всю историю нашей страны».

Из новогоднего поздравления советскому народу товарища Л. И. Брежнев.

Рекордным урожаем зерна, весомым запасом хлебных ресурсов страны зарились восьмью пятилетку земледельцы Российской Федерации. Только в минувшем году собрано 112 миллионов тонн хлеба. Из них 45,6 миллиона тонн засыпано в закрома Родины. Задача, поставленная перед республикой XXIII съездом КПСС, успешно выполнена.

Корреспондент ТАСС Д. Смирнов встретился с министром сельского хозяйства РСФСР Л. Я. Флорентьевым и попросил его рассказать о слабах успеха, развитии зернового хозяйства России в новом пятилетии.

За последние годы Коммунистическая партия и Советское правительство осуществили целый ряд мер, направленных на совершенствование руководства экономикой страны, на укрепление материально-технической базы колхозов и совхозов, сказал министр. Решения мартовского Пленума ЦК партии (1965 г.), XXIII съезда КПСС и последующих Пленумов ЦК партии сыграли первостепенную роль в ускорении темпов роста нашего сельскохозяйственного производства. Могучей мобилизующей

## ЗЕРНОВОЕ ПОЛЕ РОССИИ

### Беседа с министром сельского хозяйства РСФСР Л. Я. Флорентьевым

— по 45—50 и более центнеров хлеба с гектара.

Шедло вознаградили труд сельских тружеников Волгоградской, Пензенской, Ульяновской, Кубышевской, Саратовской областей, Башкирской и Татарской АССР. Кстати, хлеборобы Поволжья вырастили каждую четвертую тонну российского зерна. Хороший урожай колхозов получили в минувшем году хозяйства Алтайского и Красноярского краев, Омской, Новосибирской, Томской, Кемеровской, Иркутской областей.

Показательны и такие цифры. В нечерноземной зоне РСФСР валовой сбор зерна увеличился за пятилетку на 43 процента, на Урале — на 48, на Дальнем Востоке — на 65 процентов.

Какие основные факторы способствовали росту производства зерна и повышению урожая?

— Прежде всего это — результат последовательного осуществления курса партии на интенсификацию сельскохозяйственного производства, укрепление материально-технической базы колхозов и совхозов, улучшения экономических методов руководства сельским хозяйством.

За годы минувшей пятилетки поставки тракторов для села возросли на 24 процента, а поступление минеральных удобрений почти удвоено.

Если в 1965 году, например, под зерновые культуры было внесено 2,8 миллиона тонн минеральных удобрений, то в 1970-м — более 10 миллионов тонн. За это же время почти на 35 миллионов тонн увеличилось использование органических удобрений.

В полтора раза возросли темпы механизации сельского хозяйства. В 1966—1970 годы в республике введено в эксплуатацию 403 тысячи гектаров орошаемых и 1020 тысяч гектаров осушенных массивов. Заметно увеличилось масштабы коренного улучшения земель, известкования и гипсования почв, использования торфа на удобрение.

Исключительно весомо сказались на урожае зерна рост культуры земледелия и внедрение в практику новых высокопродуктивных сортов. Площадь посева таких ценных сортов пшеницы, как «безостая-1», «мировская-808», «саратовская-29», «харьковская-46», увеличилась на 17,3 миллиона гектаров.

Следует особо сказать и о самоотверженном труде советского крестьянина, все более крепнущем союзе рабочих и крестьян.

Труженики села России выражают сердечную благодарность работникам промышленности и сельского хозяйства за все увеличивающиеся поставки техники, минеральных удобрений и других ма-

териальных ресурсов, а также работников транспорта, «Сельхозтехники», заготовительных организаций, студенческих отрядов, которые оказали большую помощь в период уборки большого урожая.

Но, как говорил в своем докладе на июльском (1970 г.) Пленуме ЦК партии Генеральный секретарь ЦК КПСС Л. И. Брежнев, если итоги нашей работы по сельскому хозяйству сравнивать с растущими потребностями населения в продуктах питания, а промышленности — в сырье, то нынешний уровень сельскохозяйственного производства нельзя считать достаточным. Задача состоит в том, чтобы закрепить и приумножить достигнутые результаты.

Какие первоочередные задачи стоят перед хлеборобами России в связи с решениями июльского (1970 г.) Пленума ЦК КПСС, разработанного широкого программой дальнейшего ускоренного развития сельского хозяйства и в первую очередь зернового хозяйства?

— Колхозы и совхозы республики должны увеличить среднегодовое производство зерна как минимум до 116 миллионов тонн (против 100 миллионов тонн в минувшем пятилетии). Урожайность зерновых культур предстоит повысить не менее чем на четыре центнера. Скажем прямо — задача очень трудная, но выполнимая. Она потребует повышения культуры земледелия в самом широком смысле этого слова.

У России в каждой зоне свои особенности, резервы. Отсюда — и многогранные заботы хозяйства: введение и освоение правильных севооборотов, быстрое продвижение новых высокопродуктивных сортов, дальнейшее улучшение семеноводства, проведение широких мероприятий по химизации, сокращение сроков и повышение качества полевых работ, осуществление обширной программы мелиоративных работ. Причем, все это — дела неотложные, забота сегодняшнего дня каждого хозяйства, каждого труженика села.

Новые, сложные задачи подкрепляются необходимыми материальными ресурсами. Уже в 1971 году хозяйства республики получат: тракторов — 138 тысяч, грузовых автомобилей — 49 тысяч, тракторных прицепов — 159 тысяч — больше, чем в прошлом году. Поставка минеральных удобрений в 1971 году достигнет 21,3 миллиона тонн — рост на 10 процентов. Увеличатся площади орошаемых и осушенных земель.

Борьба за новый урожай уже началась. Земледельцы стремятся в полной готовности встретить предстоящую весну. Свой труд они посвящают предстоящему XXIV съезду КПСС.

В соответствии с планом на 1971 год колхозы и совхозы России должны продать государству (с учетом сверхплановых закупок) 45,25 миллиона тонн зерна. Основная ставка — рост урожайности, а где это возможно, и расширение площадей посева.

Борьба за новый урожай уже началась. Земледельцы стремятся в полной готовности встретить предстоящую весну. Свой труд они посвящают предстоящему XXIV съезду КПСС.

В соответствии с планом на 1971 год колхозы и совхозы России должны продать государству (с учетом сверхплановых закупок) 45,25 миллиона тонн зерна. Основная ставка — рост урожайности, а где это возможно, и расширение площадей посева.

Борьба за новый урожай уже началась. Земледельцы стремятся в полной готовности встретить предстоящую весну. Свой труд они посвящают предстоящему XXIV съезду КПСС.

# ВЫСОКИЙ ДОЛГ ВЕДУЩИХ

СЕГОДНЯ в Кызыл съехались лучшие люди промышленных предприятий республики. Право называться лучшими они завоевали самоотверженным трудом, творческим подходом к порученному делу. Здесь они обменяются опытом работы, расскажут о путях повышения производительности труда, о борьбе за экономию, качество продукции.

Примечательно время, выбранное для съезда передовиков промышленности, строительства и транспорта. Подведены итоги восьмой пятилетки, плана 1970 года. Небывалым трудовым подъемом ознаменовано начало первого года очередной пятилетки. Ведь коллективы всех предприятий взяли в честь XXIV съезда КПСС повышенные социалистические обязательства. Подведение итогов января покажет, правильно ли коллективы, беря повышенные обязательства, рассчитали свои силы, возместили возможности использования внутренних резервов.

От ритмичности работы в эти дни, ее темпов зависит не только выполнение предсезонных обязательств, но и успешное завершение годового плана, а в конечном счете и плана новой пятилетки. Ведь есть все возможности для того, чтобы он был не только выполнен, но и перевыполнен. И об этом прежде всего говорят цифры закончившейся пятилетки. Как известно, промышленность республики она была выполнена досрочно. Возросли также объемы освоения капиталовложений, автомобильных грузоперевозок.

Темпы повышения производительности труда, выпуска важнейших видов промышленной продукции, ввод производственных

мощностей увеличиваются год от года. Так, добыча каменного угля в республике по сравнению с 1965 годом увеличилась на 56 процентов, асбеста — на 66, электроэнергия — на 64, целлюлозно-бумажной продукции — на 38, мяса — на 34 процента.

Только в прошлом году промышленные предприятия реализовали на 3,8 миллиона рублей сверхплановой продукции. А объем промышленного производства за это время возрос на 9 процентов. Улучшили по сравнению с 1969 годом свою работу автотранспорт, связь. Объем грузоперевозок по объединению Туваавтодортранс, например, увеличился на 4 процента, грузоперевозки — на 9. А тарифные доходы по управлению связи возросли в сравнении с 1969 годом на 27 процентов.

Значительно возрос также ввод основных фондов. На 48,4 миллиона рублей, или на 60 процентов больше, чем в 1969 году, введено в прошлом году основных фондов. Вступили в строй действующих комбинат «Тувакоаль», Каа-Хемский угольный разрез, а также в Кызыле. Сейчас выдает продукцию Терлиг-Хайнское рудное предприятие, заканчиваются пуско-наладочные работы на комбинате строительных деталей в Кызыле и дробильно-сортировочном комплексе в Ан-Довуране.

И еще одно немаловажное событие прошлого года. В республику пришла из-за Саян большая энергия. А это толчок для дальнейшего развития индустрии республики.

Все эти свершения стали возможны благодаря труду строителей, шоферов, мон-

тажников, горняков, металлургов, лучшие из которых сегодня собрались вместе, чтобы разработать пути дальнейшего движения вперед, к новым успехам. А зависит от них очень многое. Считается лучшим — это не только самому добиваться высоких производственных показателей, а и вести за собой других, передавать опыт, знания с тем, чтобы высокая производительность труда, его четкая, продуманная организация становилась повсеместной нормой.

Сейчас далеко за пределами своих коллективов известны имена водителей АТП-1 Ю. Зюина, А. Галайно, шоферов Второго автопредприятия Н. Осипенко, Б. Марова, из АТП-3 — П. Шуберта, А. Жданова. По праву считаются маяками производства водители Пассажирского, Минусинского, Шагонарского, Ан-Довуранского автопредприятий В. Лубягин, М. Фомин, П. Капустин, В. Пономарев и многие другие.

Печетом и уважением пользуются горняки коммунисты с Каа-Хемского угольного разреза Н. Дресвянников, В. Волошин, И. Ведерников, энергетик Кызыльской ЦЭС Ч. Вертипрахова, Е. Романцов, А. Капустин, В. Кашин-оол, строители треста «Тувинсельстрой» А. Черепанова, К. Монгуш, Д. Тыкыл-оол, забойщики из Ан-Довурана Хомушу Семис-оол, Ховалыг Шурупу и многие, многие другие передовые рабочие самых различных предприятий и организаций Тувы, оставшие сейчас на предсезонную вахту. Их ударный труд — достойный вклад в работу коллективов, залог успешного выполнения повышенных обязательств, взятых в честь XXIV съезда КПСС.



## Перед большим стартом

Дробильно-сортировочный комплекс комбината «Туваасбест». Еще несколько дней назад здесь кипела работа. Строители, монтажники, помогающие им эксплуатационники заканчивали последние строительные, монтажные работы, проверяли оборудование. Сейчас в цехах комплекса людей почти нет — все налажено, испытано. Слово за государственной приемной комиссией. Остаток зимы этого года позволит зажить новой трудовой жизнью. Пуск этого цеха позволит увеличить добычу асбеста на 5 тысяч тонн в год. Что и говорить, хороший подарок XXIV съезду партии преподнесли строители и монтажники!

А сделано здесь немало. Дробильно-сортировочный комплекс оборудован по последнему слову техники. Пуск, остановка оборудования, контроль за их работой здесь возложены на автоматизацию. Для эксплуатационников — все удобства. Борьба с пылью — немалый по проекту новый комплекс будет перерабатывать руды в три раза больше, чем существующий. Но нет сомнения, что коллектив в ближайшее время освоит новые мощности. Народ здесь подобрал дружный, опытный, с творческим огнем. Сейчас, когда предприятие готовится к пуску, хочется вернуться немного назад, вспомнить тех, кто, не жалея труда и времени, возводил эти корпуса, устанавливал оборудование. Отлично трудились строители из бригады Дандарыка Калдар-оола и Кузнецова Адыни-оола. Монтажные высотники М. Пингис, А. Мамкин, Н. Стряков и десятки, сотни других строителей, монтажников, электриков.

На снимках: сверху — звено монтажников Тувинского участка «Сибтехмонтаж» из бригады А. Архипова; внизу — последние монтажные работы перед сдачей комплекса. Фото В. Савиных.

## Наш бригадир

У молодого, твердо не определившегося в жизни рабочего однажды могут возникнуть сомнения в правильности избранного им пути. И когда рядом не оказывается душевно зрелого человека, возможна трудная поправимая ошибка. Я знаю многих, кто не успев как следует познать вкус избранной профессии, спешили сменить ее, а затем начинали переходить с места на место. Эта участь ожидала и меня, если бы не бригадир Д. Тыкыл-оол. Одной беседы с ним, будничной и душевной, во время работы, когда надо было сворачивать строительство двухквартирного жилого дома для чабанов, хватило для меня, чтобы понять красноречиво обидную истину: «Не дело для нас, Сюрюп-оол, — сказал он тогда, — а мы с тобой — для дела. Уйти от него нетрудно, но что будет, если мы все уйдем?» И я молчал как школьник, осознавший перед учителем свою вину...

Легко рассказывать о человеке, которого уважаешь. Ведь он многое сделал для меня, других таких же молодых и неопытных. А главное — помог найти свое место в жизни, увидеть работу сельского строителя важной и нужной не только обществу, а и себе. У нас в ПМК-586 существует обычай: ставить новичков в паре с опытными строителями. Демобилизовавшись из армии, я плохо представлял себя на стройке с топором или фуганком в руках. Бригадир установил надо мной шефство, взял себе в помощники. Когда увидел, что я освоил основные премия, начал поручать задания сложнее, повысил требования. Бывало, по его указанию по несколько раз переделывал неряшливую работу, и всегда без обиды. Умеет так указать на ошибку, что другой раз сам удивляешься: казалось бы, все просто, а не

жестко рассказывать о человеке, которого уважаешь. Ведь он многое сделал для меня, других таких же молодых и неопытных. А главное — помог найти свое место в жизни, увидеть работу сельского строителя важной и нужной не только обществу, а и себе. У нас в ПМК-586 существует обычай: ставить новичков в паре с опытными строителями. Демобилизовавшись из армии, я плохо представлял себя на стройке с топором или фуганком в руках. Бригадир установил надо мной шефство, взял себе в помощники. Когда увидел, что я освоил основные премия, начал поручать задания сложнее, повысил требования. Бывало, по его указанию по несколько раз переделывал неряшливую работу, и всегда без обиды. Умеет так указать на ошибку, что другой раз сам удивляешься: казалось бы, все просто, а не

## БРАТЬ ПРИМЕР С КОГО

ВЫСОКИЕ производственные показатели, знание лучшего обаяние добывать новых успехов, совершенствовать свое мастерство. Все это в полной мере можно отнести к трактористу Чербынскому лесопункта Борису Букареву. Он уже около десяти лет работает на лесозаготовках, и восемь из них — в Черби. Не было еще месяца, чтобы Букарев не выполнил плана. Его фотографии постоянно красуются на Досках почета — лесопункта, лесхоза, а в прошлом году — на республиканской. Работает Букарев в тех же условиях, что и другие трактористы лесопункта. И, кстати сказать, условия не из легких. Лесозаготовительный участок находится за сорок с лишним километров от поселка Черби, где живут лесорубы. И на дороге ежедневно приходится тратить около трех часов, а в шесть — еще темнее, возвращаться тоже в сумерках.

— Зимой на часы можно не смотреть, — говорит В. Букарев, — работаем по солнцу.

Солнце над тайгой кажется необычным. Необычным кажется и небо, на котором ни облачка. Воздух прозрачен, звеня, а снег так чист, что на него больно смотреть. Лес пахнет хвоей и раздраженно перекликается: э! э-и, когда вдруг многолетняя лиственница, затрепетав вершиной, начинает с треском ломать ветви своих сосисок — берески! И вот уже к спелому дереву, урча, подползает трактор... На этом и

заканчивается внешняя, романтическая сторона работы лесоруба. Начинается обрубка сучьев, сбор их, разделка стволов, погрузка. Потом родится цифра: бригада лесорубов заготовила столько-то кубометров древесины. Примечательно, что бригадир здесь — лицо выборное. Лесорубы собираются и, взвесив плюсы и минусы «предендента», назначают его своим вожаком. Так два года назад был избран бригадиром и Букарев.

— Хорошо то, — говорит техник лесопункта, он же председатель месткома, А. Курников, — что Борис никому не дает расслабляться. Народ у нас разный. Бывает, что поработала бригада месяц неплохо, получила зарплату и... Потом приходится наверстывать... У Букарева ничего подобного не случается, сам он еще ни одного месяца не сделал. Начало месяца для его бригады, как бы старт. Все подготовлено, рассчитано — главное, не выбиться из ритма...

У КАЖДОЙ бригады — передвижная избушка. В ней печка, можно сварить обед, просто отдохнуть в тепле. Здесь же происходят короткие собрания.

— Ну что будем делать? — спрашивает бригадир. — Опять это... прогудел. Начинается разговор о дисциплине. «Этого», как правило, человек новый в бригаде, молча слушает неприятную правду о себе. Вопрос стоит «или, или». И вот человек не только дает слово «а рот не брать»,

но и держит его. Коллектив тут небольшой, все на виду... Впрочем, «мужские разговоры» были раньше, когда бригада только формировалась. Тем, кого не устраивали требования дисциплины, пришлось уйти с лесопункта. Сейчас бригада — уже сработавшийся коллектив. Каждый понимает, что цель у всех общая, и зарплаток, и премии зависит от слаженной, совместной работы.

— Что ж, можно и попробовать, — согласился Букарев на предложение начальника лесопункта П. Мошкарева. Речь шла о анекдоте в бригаде хозрасчета. А его первое условие — борьба за экономно топлива, трассов, повышение качества продукции. И вот в сентябре бригада Букарева стала хозрасчетной. В первый месяц за экономно члены бригады получили немного — что-то около двадцати рублей. Потом больше. Но главное, что это дело прижилось. И все бригады лесопункта перешли на хозрасчет. Сейчас уже не услышишь, чтобы трактор работал вхолостую, перестали как попало обращаться и с трассом... А сэкономленные деньги стали вырастать в сотни и тысячи.

— Над тайгой загорается солнце очередного дня. Каким он будет? Может, это день поворота рекорда, установленного бригадой в конце года? Тогда они дали более двух норм. А может, рекорд будет побит? Ведь бригада взяла повышенные обязательства.

Ю. ЗОЛотов.

## НОВАТОРСКИЙ ПОИСК

Начавшаяся не так давно история комбината «Тувакоаль», без боязни ошибиться, можно охарактеризовать одним словом — поиск. Он вызван, с одной стороны, характером производства, его потребностями, а с другой — складом характера его эксплуатационников, людей беспокойных, ищущих кратчайшие пути к освоению проектной мощности современного металлургического предприятия.

Современное предприятие может успешно развиваться, в первую голову, на основе технического прогресса. Уже в бесполой пору строительства комбината, когда вступали в действие вспомогательные цехи, появилась настоятельная потребность в усовершенствовании производства. Инициативу проявили коллективы ТЭЦ и центральной заводской лаборатории. На ТЭЦ, к примеру, были заменены котлы на более мощные и автоматизированные. Выработка пара увеличилась более чем в три раза. Здесь же внедрили гидроэлектродвигатели, а затем в эксплуатацию введено новое, высокопроизводительное отделение химводоочистки, автоматизировали процесс контроля за температурой

в деаэрааторах, что в совокупности принесло значительный экономический эффект, подготовило ТЭЦ к промышленной нагрузке.

Коллектив центральной заводской лаборатории заботился об основном производстве, решая такие вопросы технологического характера, как очистка сточных вод известковым молоком и золой с последующей нейтрализацией их отработанными на ТЭЦ газами. Внедрение этих исследований в производство сэкономило 70 тысяч рублей.

В настоящее время на комбинате внедряются предложения инженера М. Полякова, Д. Бузур-оола, Б. Шимита, А. Ванжи, Д. Монгуша и В. Самойлова, позволяющие сократить цикл обогащения руды за счет использования более перспективного реагента, а также значительно улучшить фильтрацию и отставание труднофильтруемых пульп «хвостов» и продуктов. Предполагается экономический эффект до полумиллиона рублей.

В процессе эксплуатации с необходимостью внедрения более прогрессивной техники, приемов и методов труда сталкивались и в других цехах комбината. Так, на известково-каремье начал работать высокопроизводительный электрический экскаватор «Э-1251», на руднике освоено подкатное крепление откаточных горизонтов под

очистные блоки. В дробильно-мельничном цехе механизирована загрузка вращающейся печи известняком, реконструирован шахтный подогреватель трубочной печи, позволивший увеличить выпуск обожженной известки до 30 тонн в сутки.

Большая работа ведется и в гидрометаллургическом цехе комбината. Здесь усовершенствована система автоматизации головного автоклава, продолжается освоение вертикальных центрифуг непрерывного действия «ВЦН-800А», заменены на более мощные насосы подачи воды на торцевые уплотнения перемешивающих устройств автоклава и многое другое. В двух последних цехах осуществляется также комплексная автоматизация. Экономический эффект от внедрения перечисленных мероприятий составит около 1.800 тысяч рублей.

С каждым месяцем на комбинате увеличивается армия людей новаторского поиска. Среди них рационализаторы А. Бабкин, Г. Андреевичков, Г. Субботин, В. Михайлов, А. Степанов, В. Беляев, Н. Ильин и многие другие. Они вносят достойный вклад в дело выполнения обязательств рационализаторов Тувы внедрять в честь предстоящего партийного съезда рационализаторских предложений с экономическим эффектом в сумме 240 тысяч рублей.

Э. ТРЕФИЛОВ.  
п. Хову-Аксис.

## ТВОРЧЕСТВО

ПЫЛЬ, пыль... Трудно работать в таких условиях. И вот уже в который раз заместитель главного инженера Степан Фомич Остроухов и машинист экскаватора Николай Дмитриевич Андриянов вместе ходят по карьеру, советуются с рабочими. Всех волнует острая проблема: извлечение участков работ от пыли. Рационализаторы, специалисты предлагали различные способы устранения этого серьезного недостатка. И, наконец, коммунист Остроухов вместе с товарищами предложил пробурить в отвесных стенах породы скважины, по каналам пустить воду, которая уменьшит пылеобразование. Но возникла другая трудность: разрез не обеспечивается водой полностью.

И опять творческие поиски. Николай Дмитриевич Андриянов предложил поставить водяной распылитель прямо на экскаватор. Ведь, в основном, пыль поднимают эти машины. Идею одобрили, и сейчас идут завершающие работы в переоборудовании экскаватора. Так благодаря творчеству рационализаторов разрез скоро будет обеспылен. Это благоприятно скажется не только на выполнении заданий, но и, главным образом, на здоровье людей.

Творчество. Рабочим Каа-Хемского угольного разреза оно хорошо знакомо. Его проявляют не только рационализаторы, но и весь коллектив. И тон, как всегда, задают коммунисты. Особенно это видно хорошо сейчас, в горячие дни первого месяца новой пятилетки. Добыча и отгрузка угля потребителю в январе превысила план.

Разрез начал действовать всего три месяца назад. Но уже к десятому декабря прошлого года все задания были выполнены досрочно. Сверх плана выдана 41 тысяча тонн угля. В этом, конечно же, большая заслуга рационализаторов — людей творческого поиска.

На Каа-Хемском угольном разрезе одиннадцать рационализаторов, руководит которыми коммунист Степан Фомич Остроухов. Только в ноябре — декабре эти люди пытливым мышлением внедрили 12 рационализаторских предложений. Экономический эффект их составил 4.500 рублей. Дальше увеличения нужно отдать старшему машинисту котельной Владимиру Журавлеву. Много времени, сил, энергии потратил рационализатор для того, чтобы

улучшить систему подачи угля в топку котла. Его старания не прошли даром. Ранее уголь поступал по транспортеру в большом количестве. Потери его происходили еще до того, как он попадал в топку. Владимир Журавлев установил простой по конструкции хибера-раскалыватель для регулировки подачи топлива из бункера. Сейчас уголь идет по транспортеру небольшими порциями. И потери его полностью ликвидированы.

Много доброго внес и рационализатор, машинист экскаватора Леонид Николаевич Кузнецов. Он дал два ценных рационализаторских предложения. Четыре рационализаторских предложения на счету главного механика Леонида Ивановича Новикова. Он и сейчас продол-

жает заниматься автоматизацией производственного процесса. Полезные предложения и на счету мастера иной Василия Степановича Ринцева. Сейчас главная задача коллектива достойно встретить XXIV съезд КПСС, но сэкономить 30 тысяч снизить себестоимость угля на 15 копеек, в квартале получить 40 тысяч сверхплановой прибыли. Кроме этого запланировано поднятие на два процента производительности труда, особенно большое поле деятельности рационализаторов они продолжают работу ханазации производственных процессов, увеличению ки на горнотранспортное оборудование, внедрению организации труда.

Д. САРЫ  
председатель местного комитета Каа-Хемского угольного раз-

# БЕЗ ПРАВА НА ОШИБКУ

О черк

принимая к добру, чем к злу.

— Вы хотите сказать, натура преступника?

— Отнюдь нет. Именно натура человека. Ведь если в каждом обвиняемом юрист будет видеть только преступника и не думать о его дальнейшей судьбе и жизни, то тогда в самом деле несправедливо упоминать о справедливости...

О своей конкретной работе он обычно говорит очень мало, явно неохотно рассказывает о разборах дел. Единственное, на что идет без колебаний, то это на то, что пишет записку в канцелярию с просьбой показать товарищу названные им папки.

Они хранятся здесь в божьих несоразмерных шкафах. Дело, номер, фамилия... Откроешь обложку, и можно прочесть о человеке все: начиная от предельных обвинений и кончая вынесенным приговором.

Перечислять здесь дела, которые решил Кураев, пусть и за последние годы, надобности нет. Кто хоть немного знаком с работой народного суда, отлично знает, как эти дела индивидуальны разнообразны и несомненно. В них характерно, мне кажется, другое — принцип, с которым судья подходит к каждому. Ведь работу судьи нельзя оценить никакими количественными показателями. Правда, иногда принимается во внимание число отменяемых его решений в высших судебных органах. У Кураева же это случается очень редко. Так что приведу лучше еще один наш разговор:

— Вам не кажется, Иван Кондратьевич, — спросил я его на днях, — что мнение о повышении строгости к нарушителям закона все-таки больше соответствует задачам дня, чем упор на воспитательное значение?

— Я лично придерживаюсь и того и другого, — ответил он без колебаний. — Естественно, избавиться от преступности далеко не просто. Но избавляться от нее только наказанием без воспитания, уверен, вообще немыслимо. Ведь жизнь людей, да же несмотря на одинаковые условия, складывается по-разному. И проявляет чрезвычайную жестокость к человеку лишь потому, что он однажды оступился, просто противоречит нашей морали. Другое дело, если он уже перешел, как говорится, всякие границы. Но и тут мы должны дать ему возможность искупить свою вину и снова стать полноправным гражданином, то есть поступать так, как нас учит партия...

Или другое: «Чтобы судить других, надо иметь не только юридическое, а и моральное право. Это не мои слова, но лучше трудно придумать».

Эта фраза запомнилась мне из беседы Кураева с народными заседателями. И запомнилась, наверное, потому, что лучшей характеристики и ему, пожалуй, не придумаешь.

Ведь, что такое мораль? Правила нравственности, короче говоря, правила, определяющие поведение человека, его духовные качества. А кто слышал и знает Ивана Кондратьевича по выступлениям в рабочих коллективах, перед избирателями, тот убедился, как прост и скромен этот человек и в расказе о себе. Он почти не помнит своего детства в глухой деревеньке Таште на Алтае, но зато всегда увлеченно говорит о том, как пахал с отцом землю в первом колхозе в Туве, строил Усинский тракт, работал заводским слесарем, избачом, служил в армии, возглавлял комитет советских граждан в селе Бояровке и поселковый хура в Уюке. Вспоминает он, обычно, и о своем первом деле на посту народного судьи в 1944 году, и с особенно понятным волнением — день вступления в партию годом раньше.

Сейчас ему пятьдесят шесть. Возраст, когда, очевидно, трудно не думать о скором уходе на заслуженный отдых. Но все неслучайно, говорит он обычно. Вот только дела теперь вечерами труднее просматривать (видеть стал хуже), да голова к концу дня побаливать начинает (а мне казалось — привычка: бережно класть в разговор очки на стол и медленно гладить рукой затылок)...

Да, есть биографии, для которых нужны страницы, есть и такие, которые уместятся в нескольких строчках личного дела. Какие из них весомее, сразу определить трудно. Но в данном случае хочется отдать предпочтение последним, так как являют собой жизненный путь людей твердых убеждений и целеустремленных, и именно таких, как Иван Кондратьевич.

Конечно, мы можем возразить, мало того, вообще не согласиться с положительной характеристикой человека, о котором я сегодня рассказываю. Но ведь мы можем ответить и словами того же Кураева, которые он часто любит повторять в кругу товарищей по работе:

— Никогда не поддавайтесь мимолетному чувству. Оно очень плохой советчик в делах, касающихся судеб человеческой жизни. Говорят о нем и другие, причем, все-таки чаще. Бывает, и пишут: «Спасибо за науку».

Многие пришлось понять и переосмыслить...

Да, быть судьей, находить правых и виноватых изо дня в день в течение десятилетий и не терять при этом объективности и уважения к людям, без сомнения, далеко не просто. Для этого необходима огромная вера в человека, его силы и возможности творить добро. Потому и напоминает иногда Иван Кондратьевич пожилого школьного учителя, обеспокоенного проказами своих учеников. Потому и не поддается он мимолетному чувству, когда сталкивается не с безобидными шалунами, а с преступниками, опасными для общества, и в строгости наказания находит, видит исцеление. Но бывает он, естественно, и другим.

Как-то процесс об обвинении шофера автобуса в тяжелом преступлении шел очень долго. Перед этим дело неоднократно рассматривалось судом на заседании, откладывалось и пересматривалось. И когда в конце заседания Кураев спокойным голосом объявил, что решением суда обвиняемый освобождается за недостатком улик, в зале долго стояла тишина. Иван Кондратьевич медленно прошел к двери, также, не торопясь, коридором, и только в кабинете дал волю своим чувствам:

— Нет, вы видели его глаза? Оставьте, не в этом сейчас суть, что судья не имеет права давать волю своим переживаниям. Я и не считался с ними никогда. Но ведь бывают же случаи, когда приятно объявлять судебное решение...

По дороге домой он с шутливой строгостью предупредил меня:

— Договоримся, ни слова о работе.

И уже дома:

— Нет, ты только посмотри, какие у нас красивые помидоры, будто свежие. У меня жена мастерица. Правду я говорю, Сашок? — наклонился он к своему маленькому внуку.

Я же при взгляде на эту веселую возню припомнил вдруг некий последний процесс, и особенно предыдущий, на котором Иван Кондратьевич судил двух отъявленных хулиганов, его строгое при этом лицо и холодную официальность. И такой разительной была перемена в этом, думалось, уже хорошо знакомом мне человеке, что я не сдержался и сказал ему о своих мыслях. Он промолчал. И лишь где-то через полчаса, как бы невзначай, но очень серьезно ответил:

— Судья, друг мой, ведь тоже человек, потому и не лишен всех радостей земных и увлечений. Вот только единственное, на что он не имеет права, повторю, хотя и всем это известно, так это права на ошибку. Пожалуй, ни в чем другом она не будет стоить так дорого...

— Вам приходилось узнавать ей цену?

— В собственной практике пока нет...

А. ОСТАПЧУК.

Фото автора.



Многие пришлось понять и переосмыслить...

Да, быть судьей, находить правых и виноватых изо дня в день в течение десятилетий и не терять при этом объективности и уважения к людям, без сомнения, далеко не просто. Для этого необходима огромная вера в человека, его силы и возможности творить добро. Потому и напоминает иногда Иван Кондратьевич пожилого школьного учителя, обеспокоенного проказами своих учеников. Потому и не поддается он мимолетному чувству, когда сталкивается не с безобидными шалунами, а с преступниками, опасными для общества, и в строгости наказания находит, видит исцеление. Но бывает он, естественно, и другим.

Как-то процесс об обвинении шофера автобуса в тяжелом преступлении шел очень долго. Перед этим дело неоднократно рассматривалось судом на заседании, откладывалось и пересматривалось. И когда в конце заседания Кураев спокойным голосом объявил, что решением суда обвиняемый освобождается за недостатком улик, в зале долго стояла тишина. Иван Кондратьевич медленно прошел к двери, также, не торопясь, коридором, и только в кабинете дал волю своим чувствам:

— Нет, вы видели его глаза? Оставьте, не в этом сейчас суть, что судья не имеет права давать волю своим переживаниям. Я и не считался с ними никогда. Но ведь бывают же случаи, когда приятно объявлять судебное решение...

По дороге домой он с шутливой строгостью предупредил меня:

— Договоримся, ни слова о работе.

И уже дома:

— Нет, ты только посмотри, какие у нас красивые помидоры, будто свежие. У меня жена мастерица. Правду я говорю, Сашок? — наклонился он к своему маленькому внуку.

Я же при взгляде на эту веселую возню припомнил вдруг некий последний процесс, и особенно предыдущий, на котором Иван Кондратьевич судил двух отъявленных хулиганов, его строгое при этом лицо и холодную официальность. И такой разительной была перемена в этом, думалось, уже хорошо знакомом мне человеке, что я не сдержался и сказал ему о своих мыслях. Он промолчал. И лишь где-то через полчаса, как бы невзначай, но очень серьезно ответил:

— Судья, друг мой, ведь тоже человек, потому и не лишен всех радостей земных и увлечений. Вот только единственное, на что он не имеет права, повторю, хотя и всем это известно, так это права на ошибку. Пожалуй, ни в чем другом она не будет стоить так дорого...

— Вам приходилось узнавать ей цену?

— В собственной практике пока нет...

А. ОСТАПЧУК.

Фото автора.

## Курсы колхозных водителей

При содействии районного комитета ДОСААФ правление каа-хемского колхоза «30 лет Октября» открыло курсы по подготовке шоферов 3 класса. Приобрести профессию шофера пожелали двадцать человек. Для успешной учебы созданы хорошие условия: оборудован учебный класс, имеются необходимые пособия и плакаты, недавно состоялся просмотр фильма «Устройство автомобилей отечественного производства» и «Правила уличного движения». Для практической езды колхоз выделил курсантам автомашину. Занятия здесь ведет механик хозяйства А. Путинцев. Скоро новое пополнение сельских водителей получит права езды на автомобиле.

В. ЩЕРБАК.

## СПРАШИВАЙТЕ—ОТВЕЧАЕМ

### Платить ли за спецодежду?

«Я оформляла увольнение с участка комбината промышленных предприятий. В бухгалтерии с меня удержали полностью стоимость спецодежды. Правильно ли поступили работники бухгалтерии?»

В. ЗЫКОВ.

(Хову-Аксу).

На этот вопрос редакция попросила ответить юриста областного совета профсоюзов Е. Рачковскую.

При увольнении с работы или переходе на другую работу должен спецодежду возместить предприятие. При этом администрация не вправе производить какие-либо удержания из заработной платы рабочего в случае преждевременного износа или утраты спецодежды и спецодежды по независящим от работника причинам.

Бывшая в употреблении спецодежда, но еще пригодная может быть выдана в пользование другому работнику после стирки, дезинфекции и ремонта.

Президиум обкома профсоюза рабочих строительства и промстройматериалов в постановлении неоднократно обращал внимание хозяйственных руководителей на нарушение инструкций и разъяснил, что нельзя производить всевозможные вычеты с заработка рабочих и служащих за «износ» спецодежды, кроме случаев явной порчи ее по вине самого рабочего.

Поэтому администрация КПП нарушила инструкцию, незаконно удержав с В. Зыкова деньги за спецодежду. По этому вопросу ему следует обратиться в комиссию по трудовым спорам предприятия.

США. Лозунг «Свобода Анджел» стал основным всей прогрессивной Америки. Люди разного возраста и цвета кожи, разных политических взглядов и профессий встали на защиту мужественного борца за гражданские права негров.

Снимок из газеты «Пиллз Уорлд».

(Фотокроника ТАСС).

## Пресс-конференция Иди Амина

КАМПАЛА, 28 января. (ТАСС). Уганда будет поддерживать самые хорошие отношения со всеми странами мира, заявил на состоявшейся здесь пресс-конференции глава военного режима генерал-майор Иди Амин. «Иностранцы государства», — сказал он, — не должны беспокоиться о судьбе договоров и соглашений, заключенных Угандой ранее. Эти договоры остаются в силе. Он подтвердил также верность нового правительства Уганды Уставу ООН, хартии и Уставу ОАЕ и Восточноафриканского экономического сообщества. «Уганда останется в Содружестве наций», — заявил Иди Амин, подчеркнув при этом, что его правительство намерено «развивать самые тесные и дружественные отношения с Великобританией».

Касаясь внутренней политики, Иди Амин заявил, что его правительство будет стремиться к поддержанию законности и порядка. Он утверждал, что военное правительство Уганды «полностью контролирует обстановку во всей стране».

## Положение в Уганде

КАМПАЛА, 28 января. (ТАСС). Здесь официально объявлено об освобождении военными властями Уганды группы политических заключенных. В числе освобожденных бывший лидер запрещенной демократической партии Бенедикто Кивабука, министры и другие деятели, арестованные в 1966 году за участие в антиправительственном заговоре, монархические элементы и сторонники бывшего кабинета Буганды.

НАЙРОБИ, 28 января. (ТАСС). По сведениям, поступившим из Кампалы, военные власти Уганды выступили с призывом к населению соблюдать законность и порядок. Этот призыв последовал за сообщениями о том, что в Кампале и некоторых других городах страны за последние дни имели место случаи грабежей, мародерства и других нарушений порядка.

Сообщается в то же время, что армейские части, находящиеся в распоряжении нового военного режима, продолжают «ликвидировать очаги сопротивления» сторонников свергнутого правительства. Генерал-майор Иди Амин объявил в Кампале о розыске бригадного генерала Хусейна, бывшего начальника штаба сухопутных сил Уганды, который, как полагают, скрывается с целью организации сопротивления новому режиму.

ДАР-эс-САЛАМ, 28 января. (ТАСС). В местных журналистских кругах обращают внимание на активизацию в Уганде монархических элементов, которые после военного переворота выступили с требованиями восстановления в Буганде (одна из провинций Уганды) монархического строя, королевство Буганда наряду с другими королевствами было упразднено прежним правительством Уганды в сентябре 1967 года в результате осуществления общей конституционной реформы с целью введения в стране республиканского строя и укрепления национального единства Уганды.

По сообщениям из Кампалы, на улицах города в последние дни появились портреты кабаки (короля) Мутесы и королевские флаги. Кроме того, там объявлено о намерении вооруженного режима перевезти останки кабаки из Лондона, где тот скончался в эмиграции, в Уганду.

Готовятся к новым провокациям

НЬЮ-ЙОРК, 28 января. (ТАСС). В Соединенных Штатах создаются военизированные сионистские группы, готовящиеся к новым провокационным выездам в различных городах США. Об этом пишет корреспондент американского журнала «Тайм» Леонард Левит.

В статье указывается, что, например, организация «Пальмах», названная так в честь отборного корпуса израильской армии, под видом «самостоятельной» создала в одном только Нью-Йорке восемь кружков по обучению своих членов стрельбе. Председатель этой организации Альберт признал, что многие занимаются стрельбой по мишеням «не только ради спорта».

Создание подобных военизированных организаций, подчеркивает журнал, осуществляется с помощью Израиля, хотя это и делается сугубо неофициально. В большинстве случаев наставниками в этих сионистских группах являются бывшие военнослужащие израильской армии, сообщает «Тайм».

ТУВИНСКАЯ 3  
ПРАВДА СМР  
30 января 1971 года

## ЗА РУБЕЖОМ

### ВЫДАЮЩЕЕСЯ НАУЧНОЕ ДОСТИЖЕНИЕ

Мировые агентства, печать, ученые всех стран продолжают комментировать завершение полета советской автоматической станции «Венера-7».

БЕРЛИН. В то время, когда весь мир еще находится под глубоким впечатлением исследовательской работы «Луноход-1», советские ученые порадовали нас новым выдающимся достижением в непосредственном исследовании Венеры, заявил в интервью корреспонденту ТАСС научный сотрудник Рязанского университета Евгений Ульбрихт. Он особо отметил заслугу работы всей технической команды автоматической станции «Венера-7».

ВАРШАВА. Впервые в истории исследования космоса получен богатый научный материал непосредственно с поверхности Венеры, заявил в беседе с корреспондентом ТАСС видный польский астроном, профессор Анджей Маркс.

Успешный полет «Венеры-7», продолжал польский ученый, «новое свидетельство о том, насколько совершенна советская космическая техника, сколь верны расчеты советских ученых».

СОФИЯ. Плановое исследование Солнечной системы продолжается успешными темпами, пишет газета «Вечерние новости». Все яснее становятся преимущества, которые дает использование автоматических средств в исследовании космического пространства. На современном этапе развития космических исследований они доказали свою высокую эффективность и надежность.

БЕЛГРАД. «Получены исключительные ценные данные об атмосферном давлении и температуре на планете Венера» — под таким заголовком югославская газета «Политика» публикует комментарий своего московского корреспондента о полете советской автоматической станции «Венера-7».

О большом значении полета автоматической станции пишут и другие югославские газеты. Печать отмечает, что этот успех советских ученых совпал с другим большим достижением — работой советского «Луноход-1».

НЬЮ-ЙОРК. «Успешный полет «Венеры-7» продвинул далеко вперед исследование человеком Солнечной системы», — пишет газета «Нью-Йорк таймс». «Полеты «Луны-16», «Луны-17» и «Венеры-7» — указывает газета, — продемонстрировали правильность основных идей, заложенных в такие станции». Газета с сожалением отмечает, что разработанный космическую программу, уделяют «недостаточно малое внимание» полетам межпланетных автоматических кораблей.

ТОКИО. Сообщение ТАСС об успешном завершении полета советской автоматической межпланетной станции «Венера-7» привлекло большое внимание японской прессы и вызвало широкие отклики. Магкая посадка космической станции на поверхность другой планеты Солнечной системы, пишет «Йомиури», с передачей на Землю данных об атмосфере Венеры с ее поверхности осуществлена впервые. Это можно рассматривать как большой прогресс техники, используемой для освоения космоса.

Передача информации с поверхности Венеры является ценным достижением в развитии автоматической техники, отмечает «Асахи». Мы выражаем свои поздравления и уважение в связи с этим успехом, достигнутым благодаря многолетним огромным усилиям Советского Союза.

(ТАСС, 28 января).

## СЛОВА И ДЕЛА ВАШИНГТОНА

ВАШИНГТОН, 28 января. (ТАСС). Министр обороны М. Лайрд выступил в сенатской комиссии по делам вооруженных сил с циничным заявлением о намерении Соединенных Штатов продолжить вооруженное вмешательство в Камбодже.

«Мы использовали и будем использовать, как советем необходимым, нашу военно-воздушную и морскую мощь для поддержания усилий вооруженных сил наших союзников», — заявил Лайрд в сенатской комиссии.

«До тех пор, пока я нахожусь на посту министра обороны, продолжал он, я буду рекомендовать меры, направленные на достижение целей нашей внешней политики».

Лайрд уверял, что действия прави-

тельства США не противоречат решению сената, запрещающего использование американских войск в Камбодже и таким образом пытающиеся уменьшить масштабы американского военного вмешательства. Между тем председатель сенатской комиссии по делам вооруженных сил сенатор Стенли, комментируя выступление Лайрда, немедленно заявил, что Соединенные Штаты «придется расширить свое военное участие в Камбодже, направив туда наземные корректировщики для обеспечения полетов американских военных самолетов». Председатель комитета начальников штабов адмирал Мур еще более недвусмысленно изложил американские военные планы в Индокитае. «При-

менение военно-воздушной мощи США в Камбодже, Лаосе и Южном Вьетнаме является наилучшим средством достижения наших целей в Юго-Восточной Азии», — заявил он. Мур категорически воспротивился введению каких-либо ограничений на операции американских ВВС в Камбодже.

Участие американских военнослужащих в военных операциях на территории Камбоджи признал и представитель государственного департамента Макклоски, заявивший вчера на пресс-конференции, что в аэропорту Пномпеня были американские военнослужащие, переодетые в одежду Вашингтона в гражданскую одежду. По словам Макклос-

ки, это было сделано для того, чтобы «не создавать впечатление, что США вводят своих военнослужащих в Камбоджу».

Необходимость в такого рода «маскировке» не удивительна, если вспомнить, что сравнительно недавно президент Никсон заверял американцев, что «США не будут применять свои военно-воздушные силы и советников в военных операциях на территории Камбоджи».

Газета «Вашингтон пост» пишет в связи с этим: «Всего лишь семь месяцев тому назад президент заявил, что «в Камбодже не будет наземного военного персонала, однако в явном виде было обнаружено, что он кружит над Камбоджей на вертолетах, а сейчас сообщают о том, что в Камбодже действуют американские военнослужащие».

Мужчины сидят дома, готовят обед, присматривают за детьми, стирают белье. Такую идеальную, с точки зрения женщин, картину можно наблюдать в греческом селении Моноклиция. Правда, это бывает только раз в году, 8 января, в «день женского правления». Женщины же в это время прогуливаются по улицам, отдыхают в кафе, пьют вино, играют в карты. Они организуют свою специальную полицию, которая следит, чтобы мужчины оставались дома. Заступающие на улицы нарушители должны уплатить штраф. В случае отказа, их окатывают холодной водой, что даже при легкой греческой зиме мало приятно.

Моноклиция, небольшое селение с пятью тысячами жителей, находится недалеко от границы с Болгарией. В нем живут потомки греков — беженцев из Малой Азии, изгнанных оттуда во время греко-турецкой войны 1919—1922 годов. Ученые считают, что традиционные празднование «дня женского правления» связано с древней легендой об амазонках — прекрасных женщинах-воительницах, которые, по греческой мифологии, жили в Малой Азии и на побережье Мелитиды (Азовского моря).

Н. БАРАТОВ. (ТАСС).

Многие пришлось понять и переосмыслить...

Да, быть судьей, находить правых и виноватых изо дня в день в течение десятилетий и не терять при этом объективности и уважения к людям, без сомнения, далеко не просто. Для этого необходима огромная вера в человека, его силы и возможности творить добро. Потому и напоминает иногда Иван Кондратьевич пожилого школьного учителя, обеспокоенного проказами своих учеников. Потому и не поддается он мимолетному чувству, когда сталкивается не с безобидными шалунами, а с преступниками, опасными для общества, и в строгости наказания находит, видит исцеление. Но бывает он, естественно, и другим.

Как-то процесс об обвинении шофера автобуса в тяжелом преступлении шел очень долго. Перед этим дело неоднократно рассматривалось судом на заседании, откладывалось и пересматривалось. И когда в конце заседания Кураев спокойным голосом объявил, что решением суда обвиняемый освобождается за недостатком улик, в зале долго стояла тишина. Иван Кондратьевич медленно прошел к двери, также, не торопясь, коридором, и только в кабинете дал волю своим чувствам:

— Нет, вы видели его глаза? Оставьте, не в этом сейчас суть, что судья не имеет права давать волю своим переживаниям. Я и не считался с ними никогда. Но ведь бывают же случаи, когда приятно объявлять судебное решение...

По дороге домой он с шутливой строгостью предупредил меня:

— Договоримся, ни слова о работе.

И уже дома:

— Нет, ты только посмотри, какие у нас красивые помидоры, будто свежие. У меня жена мастерица. Правду я говорю, Сашок? — наклонился он к своему маленькому внуку.

Я же при взгляде на эту веселую возню припомнил вдруг некий последний процесс, и особенно предыдущий, на котором Иван Кондратьевич судил двух отъявленных хулиганов, его строгое при этом лицо и холодную официальность. И такой разительной была перемена в этом, думалось, уже хорошо знакомом мне человеке, что я не сдержался и сказал ему о своих мыслях. Он промолчал. И лишь где-то через полчаса, как бы невзначай, но очень серьезно ответил:

— Судья, друг мой, ведь тоже человек, потому и не лишен всех радостей земных и увлечений. Вот только единственное, на что он не имеет права, повторю, хотя и всем это известно, так это права на ошибку. Пожалуй, ни в чем другом она не будет стоить так дорого...

## Производительность труда повысится

ГАВАНА, 28 января. (ТАСС). Заключено совещание руководителей Коммунистической партии Кубы и Революционного правительства, посвященное вопросам сафры и внедрению наиболее рентабельных методов уборки сахарного тростника.

После совещания первый секретарь ЦК компартии, премьер-министр Революционного правительства Кубы Фидель Кастро, второй секретарь ЦК компартии и министр Революционных вооруженных сил Рауль Кастро и другие партийные и государственные работники посетили плантации сахарного тростника, прилегающие к сахарному заводу «Рен Мартинес Вильена», где познакомился с новым методом уборки тростника. Он заключается в том, что листья тростника предварительно сжигаются перед уборкой, что значительно облегчает его рубку и позволяет резко сократить занятую на уборке рабочую силу.

В беседе с рабочими и руководителями сельскохозяйственных бригад Фидель Кастро подчеркнул, что применение новой технологии позволит механизировать уборку и тем самым высвободить значительный контингент рабочей силы. Уже с будущей сафры на уборке тростника будет занято только 100 тысяч из нынешней 300-тысячной армии матросов.

## Население Франции

ПАРИЖ, 28 января. (ТАСС). На 1 января 1971 года население Франции составляло 31 млн. человек. В течение 1970 года оно увеличилось на 480 тысяч человек. Эти данные приводятся в последнем номере журнала «Экономика и статистика», выходящего в Париже.

# ТВОРЧЕСКИЕ БУДНИ ТЕАТРА

— Тридцать пятый сезон Тувинского музыкально-драматического театра в разгаре, — сказал в беседе с нашим корреспондентом «Тувинской правды» главный режиссер театра заслуженный артист Тувинской АССР О. Л. Сини-оол. — Коллектив его одновременно работает сейчас над тремя спектаклями. В репертуаре русской труппы классическая комедия «Тартюф» Мольера и современная — «Неравный брак» Рацера и Константинова. Тувинская труппа, побывав со спектаклями «Найрал», «Проездом» и «Обманутый обманник» на гастролях в районах республики, вплотную приступила к работе над одним из величайших произведений мировой драматургии — «Ромео и Джульетта» Шекспира.

В постановке, которую как режиссер осуществлял я, заняты все тувинские артисты. Репетируют усердно. Период работы еще, как у нас принято говорить, «заостренный»: идет чистка текста, по фойе уже звенят шаги. Актеры берут уроки фехтования, чтобы уметь показать схватку враждующих семейств Монтеки и Капулетти. Вражда — вот что мешает людям обрести друг друга, — так трактуем мы будущий спектакль. Исполнители главных ролей С. Калыр-оол и Д. Ширин-оол (Ромео), И. Даваа и Д. Нарынмаа (Джульетта) углубленно изучают все материалы, относящиеся к эпохе Шекспира, какие только могут достать в Кызыле. Знакомится с критическими статьями о постановках трагедии Шекспира в театрах нашей страны и за рубежом. Хорошим учебным пособием для тувинских актеров, помогающим проникнуть в сущность образов, является и фильм-балет «Ромео и Джульетта».

— Судить, разумеется, еще рано: работа только началась, — продолжает О. Л. Сини-оол. — Но тем не менее уже на первом этапе, когда вскрываются конфликты и проявляется подтекст, можно видеть, как у заслуженного артиста Тувинской АССР

А. Таваака, народного артиста нашей республики О. Намдара, артиста Л. Солун-оола, играющих Капулетти, Эскала, Меркуцио, намечаются очень своеобразные решения характеров. Как режиссеру это приносит много удовлетворения. И, конечно, великолепный перевод, сделанный Сергеем Бакизовичем Пюрбе на тувинский язык с русского перевода, выполненного Б. Пастернаком, очень греет исполнителей. Отточность стиха, философская глубина общечеловеческой темы — борьбы света и тьмы — бережно сохранены переводчиком и значительно облегчают актерам работу над образами шекспировских героев. Помогает и музыка композитора М. Двойрина.

— Театр, как всегда, — говорит далее Овип Лакпаевич, — и в этом сезоне уделяет в своей работе большое внимание произведениям тувинской драматургии. В его портфеле имеются две новые пьесы: комедия О. Саган-оола о жизни одного сельского клуба и драма К.-Э. Кулажи «Одинадцать», посвященная дружбе тувинского и русского народов в дни тяжелых испытаний Великой Отечественной войны, подвигу тувинских добровольцев. Русская советская драматургия представлена пьесой А. Зака и В. Кузнецова «Два цвета», в которой поставлен вопрос о борьбе против хулиганства и пьянства, за высокие моральные качества нашей молодежи.

Спектакль «Ромео и Джульетта» будет показан зрителям 27 марта, в Международный день театра. К 35-летию тувинской профессиональной сцены обе труппы готовят большой юбилейный концерт. А XXIV съезду посвящает наш коллектив спектакль «Мария» по пьесе Афанасия Салынского, поднимающий проблемные вопросы отношения человека нашего времени к своему долгу перед обществом, природой, к жизни. Ставит этот спектакль заслуженный артист РСФСР и народный артист Тувинской АССР И. С. Забродин.



Кого не влечет сегодня с особой силой старый спутник Земли — Луна? Кому, особенно из ребят-подростков, не хотелось бы своими глазами увидеть путь, по которому прошел советский луноход? А если еще и своими руками навести этот путь на точное подобие таинственной лунной поверхности, кажется, о большем счастье и не мечтают мальчишки...

Тысячи пионеров и школьников в свободное от уроков время занимаются в кружках детского технического творчества. Чтобы эти занятия были интересными, всецело захватывающими, нужен хороший организатор, человек, увлеченный творчеством, изобретательный, склонный к хорошей выдумке, готовый всегда прийти на помощь начинающему техническому мыслителю подростку.

В Самгалтайской средней школе таким организатором стал учитель физики Леонид Сергеевич Суздальцев. Обведя нас вокруг себя детей, способных к техническому творчеству, он решил направить их мысли, их фантазию на большее дело, исходя, конечно, из местных условий и возможностей.

Много времени работали группы юных техников над созданием электрической счетно-вычислительной машины-таблицы. И надо было видеть, какое радостное удивление охватывало потом артистов, детей, да и взрослых, когда машина излакала квадратные корни из любых чисел. С ее помощью так легко было производить деление, умножение и другие математические действия.

И вот сейчас руками ребят воссоздается, разумеется, в сильно уменьшенном масштабе, рельеф лунной поверхности. Обозначен будет на макете и путь «Лунохода-1», модель которого юные техники тоже делают сами. И хотя все, что возникает здесь, в школьном кружке, делают сами ребята из обычных земных материалов, даже авторы, глядя на свою работу, испытывают необычайное волнение: ведь здесь прошел луноход...

На снимке: учащиеся Самгалтайской средней школы Максим Миндирья, Олег Кырлы-Кара, Володя Дудуп и Вася Даваа с учителем Леонидом Сергеевичем Суздальцевым у макета лунной поверхности.

Фото и текст А. Сокурова.

# СТАВКА НА ИММУНИТЕТ

ИССЛЕДОВАНИЯ ИНСТИТУТА ГЕНЕТИКИ И ЦИТОЛОГИИ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛОРУССКОЙ ССР

ВРАЧ ЛИ ЕСТЬ в наши дни ученый-генетик, биохимик, вирусолог, который не пытался бы найти волюнтаризма разгадку природы рака. Рак — это «вторая беда века», океан догадок и теорий, в котором легко утонуть даже специалисту. Действительно, едва ли найдется человек, знакомый абсолютно со всеми гипотезами происхождения злокачественных клеток. И уж, конечно, невозможно охватить все поле догадок экспериментом. Исследователи вынуждены выбирать лишь один убойный аспект, который, на его взгляд, обещает много.

Еще недавно корень зла видели в канцерогенных веществах. Затем к первоначальной догадке добавились вирусы. Сейчас исследователи единодушно сошлись во мнении, что и то, и другое — лишь предположительно. Если же говорить о механизме перерождения нормальной клетки в несущую зло, то он связан, здесь взгляды снова расходятся.

«С нарушениями в наследственном аппарате», — считают одни. И в самом деле, уже известно, что некоторым поломкам в хромосомах соответствуют определенные формы рака. С изменением функции нормального наследственного аппарата клетки, — полагают другие. Мутации — изменения в хромосомах и генах, кото-

рые происходят у человека постоянно, способны нарушить пропорцию в клетке, вызвать «сбой» в передаче наследственной информации.

Существуют и другие предположения, так или иначе связанные с генетической природой происхождения раковой опухоли. Но есть среди многих гипотез одна, позволяющая подойти к изучению рака с качественно новых позиций.

— Проводя исследования по генетике рака, — говорит известный советский ученый директор Института генетики и цитологии Академии наук Белорусской ССР Николай Турбин, — мы интересуемся только одним аспектом данной проблемы, не уходя при этом в какой-либо из крайних позиций. Трудно предвидеть, какое из них окажется решающим. Но в интересах правильной организации научного поиска надо поощрять исследования, проводимые в разных направлениях.

Интереснейший аспект проблемы рака — изучение генетических механизмов толерантности (иммунологической нечувствительности) организма к опухолевым клеткам, генетически ему чужеродным. Мы придерживаемся мнения, что опухолевый рост связан с нарушением толерантности иммунитета. Эта гипотеза не доказана окончательно, но атака против рака с этой стороны обещает много.

## КАК УСИЛИТЬ БАРЬЕР НЕСОВМЕСТИМОСТИ?

Уж не оговорка ли это? Мы помним, что блестящие операции килейтунского хирурга профессора Кристиана Бернарда закончились гибелью его пациентов: никакие средства не смогли погасить в организме Филиппа Блайберга пожар несовместимости, реакцию защитной системы организма против вторжения «чуждого» сердца.

Практически вся современная хирургия, осуществлявшая пересадки, останавливается перед этим барьером. Так уж придала природа. Развитие любого организма начинается с одной-единственной клетки, содержащей определенный набор хромосом (у человека их 23 пары). Этот набор передается, как эстафета, от одной клетки к другой, когда идет процесс деления и специализации клеток. Вот почему организм представляет собой сообщество однородных по генетическому типу клеток. И на вторжение любой чужеродной клетки, будь то микроб, пересаженный лоскут кожи или, наконец, человеческое сердце, оно немедленно отвечает реакцией иммунитета — против антигена вырабатываются специфические белки-антитела, которые уничтожают незваных гостей.

## ЭФФЕКТ «ИКС-ИГРЕК-ЗЕТ», ИЛИ ФЕНОМЕН УСИЛЕНИЯ

Больше того, в экспериментах было показано, что эта реакция способна даже усилить процесс роста опухоли. Такой эффект называли сначала «икс-игрек-зет», имея в виду ряд неизвестных в уравнении, которое предстояло решить.

Многие знают о названии лимфоидной ткани, из которой состоят основные органы иммунитета — лимфатические узлы и селезенка. Эти органы богаты лейкоцитами — белыми кровяными клетками, которые постоянно попадают в кровь и присутствуют в ней. В ответ на проникновение в организм любого чужеродного тела эти клетки «выселяются» из кровеносных сосудов и формируют очаг воспаления, разрушают, захватывают и переваривают бактерии, обломки чужеродных, несовместимых с организмом клеток.

## Зачем же «ломиться» в открытую дверь, усиливая и без того могущественную систему защиты? Но именно здесь заключена суть. Опухоль — скопление разнородных клеток по генотипу (генетической структуре), отличающихся от нормальных. И уже по одной этой причине ее существование с организмом кажется невозможным. Однако вопреки законам иммунитета она все же существует, живет, клетки ее беспрестанно размножаются. Как же удается злокачественным клеткам обойти дозоры, установленные службой защиты генетической однородности клеток организма? Не объясняется ли ее беспримерная жизнеспособность характером самого иммунологического атака?

Мысль относительно не нова. Впервые ее высказал в 1958 году англичанин Питер Горер. Рядом ученых, а также известных советских вирусологов академиком Львом Зильбером убедительно доказано, что в организме животного и человека, больных раком, вырабатываются клеточные и гуморальные антитела. Значит, иммунитет пробуждается, во его реакция оказывается неэффективной.

Так вот, выяснилось, что все зависит от количественного соотношения в организме «иммунных» «своих» и «чужих» клеток. Если в процессе роста опухоли скапливается количество иммунных лимфоидных клеток и гуморальных антител, во много раз превосходящее «раковый корпус», опухоль антитела сами начинают способствовать ее росту. Что же обуславливает этот парадоксальный феномен? Горер полагал, что одной из причин развития состояния раковой энергии является то, что клетки опухоли производят отбор на устойчивость к антителам. Остаются самые «сильные», полностью нечувствительные к ним.

— Однако мы убеждены, что все гораздо сложнее, — рассказывает ведущий лабораторией генетики рака кандидат медицинских наук Георгий Красковский, — лимфоидные клетки и гуморальные антитела животных, больных раком, оказались способными изменять генетическую структуру популяции опухолевых клеток. Именно эта причина объясняет живучесть раковых клеток, которые постоянно как бы ускользают от иммунитета.

## КАНЦЕРОГЕН ПРОТИВ ИММУНИТЕТА

В принципе любое повреждение иммунитета создает условия для роста раковых клеток, преодоления барьера несовместимости? Ученые обратились к химическим веществам уретану и кортизону.

Роль уретана в развитии злокачественной опухоли общезвестна — это сильный канцероген. У мышей, например, чувствительных к раку легких, уретан вызвал образование опухоли в 100 процентах случаев. А коли так, значит, он непременно должен обесценивать службу защиты организма, его иммунологическую реакцию.

Эксперименты, проведенные в лаборатории Красковского, показали, что доза уретана, вызывающая рак, одновременно снижала все селекцию, повреждая эту крепость иммунитета, уменьшая содержание в ней лимфоцитов.

Следовательно, повреждение иммунитета оборачивается раковой опасностью.

— Мы убеждены, — говорит Георгий Красковский, — что роль иммунного контроля организма в канцерогенезе, развитии злокачественных опухолей огромна. Нарушение функции этой системы, генетические метаморфозы популяции раковых клеток, позволяющие ей обходить антитела, — этим двум факторам принадлежит, на наш взгляд, едва ли не ведущая роль в патогенезе рака. Возможно, именно они определяют судьбу опухоли в организме, исход заболевания.

Любой многоклеточный организм, включая человека, — продолжает мысль академик Николай Турбин, — может быть как бы обесценен раковыми клетками — генетически измененными, приобретающими потенциальную способность к неконтролируемому размножению — и это результат мутаций. Но такие клетки только «враг в потенции». Их можно сравнить с семенами, лежащими в почве. Они могут взойти, а могут и нет. Спровоцировать их размножение способны разные причины.

Эти факторы в данном случае превращают нормальную клетку в злокачественную, а лишь создают условия для размножения покоящихся раковых клеток. Необходимо такие условия устранить. И здесь мы можем сделать ставку на иммунитет. Действительно, поиски универсальных средств, способных убивать раковые клетки, по-видимому, безнадежны: ведь опухолевые клетки генетически различаются между собой.

Если в случае любой инфекционной болезни мы имеем одного возбудителя, против которого направлены терапевтические средства (антибиотики, химиопрепараты), то в случае раковой опухоли ситуация совершенно иная. Представьте, что существует болезнь, вызванная сразу несколькими вирусами. Трудно рассчитывать, что удастся создать препарат, уничтожающий всех их. То, что будет уничтожать одних, для других может оказаться безразличным.

Опухоль представляет собой клеточную популяцию, состоящую из клеток различных генотипов. Любое вещество, токсичное для одних клеток, на другие не действует.

С. ВИНУКОВА, научный комментатор АПН.

# На прогулку под Невским проспектом

Пословица «Готовь сани летом, а телегу зимой» стала своеобразной программой деятельности ленинградских школьников. По решению городского Совета в их распоряжение переданы все 65 малых рек и каналов, причудливо изрезавших «Северную Пальмиру». С наступлением летней навигации по многим из этих водных магистралей откроется туристское движение. Сеть очистных сооружений, построенная в последние годы в Ленинграде, позволила превратить Фонтанку, Большую, Малую, Среднюю Невки, ряд каналов и проток в магистраль отдыха.

Особый элемент водных маршрутов — ленинградские мосты. Около

шестисот из них пересекают малые реки города. Деревянные, высятся на цепях, массивные чугунные, часто украшенные кружевными решетками, они — как странный архитектурный лепесток города. Любось гармоничными формами Анны Карениной, например, путешественники прогуляются под Невским проспектом. У мостов на Зимней канавке они вспомнят сны, описанные А. С. Пушкиным в «Пиковой даме».

Сейчас решается вопрос о строительстве специальной серии теплоходов, которые будут курсировать по малым рекам Ленинграда.

(Корр. ТАСС). Ленинград.

## «МУЗЫКАЛЬНЫЕ ШЕФЫ»

В СССР — 133 тысячи клубов, Домов и Дворцов культуры. Для повышения культурного уровня трудящихся по многим из них работают на общественных началах университеты культуры. Поэтому известные от критики в Северном Казахстане заочного университета культуры могло бы остаться незамеченным, если бы не один факт, делающий это событие незаурядным: он создан при непосредственном участии студентов Московского консерватория. Пройдут зимой студенты лучшего в СССР музыкального вуза организовали бригаду, которая за две недели дала тридцать концертов на заводах и

предприятиях, в учебных заведениях и школах Северного Казахстана. Концерты московских студентов оставили незабываемое впечатление в памяти жителей огромного целинного края. Им захотелось, чтобы «музыкальное шествие» московских студентов было продолжено, и в Москве был подписан договор о сотрудничестве между молодежью этой области и Московской государственной консерваторией.

Финалы заочного университета культуры будут открыты во всех районных центрах Северо-Казахстанской области. Программа его рассчитана на два года. Московская консер-

ватория взяла на себя проведение творческих семинаров, встреч студентов со слушателями университета, с участниками художественной самодеятельности. Для руководителей и участников художественной самодеятельности столичная консерватория организует цикл семинаров по актуальным проблемам современного музыкального искусства. Кроме того, консерватория будет снабжать школы Северного Казахстана книгами и лекциями о жизни и творчестве знаменитых композиторов, грампластинками, нотной литературой, записями выдающихся произведений современной и классической музыки.

(АПН).

Редактор В. Л. МАСЛОВ.

## ПРИГЛАШАЮТ НА РАБОТУ:

Канцелярия Президиума Верховного Совета Тувинской АССР — квалифицированную машинистку. Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Ленина, 36, 2 этаж, 27 комната, телефон 46-34.

Ак-Довурацкая средняя школа — учителя немецкого языка в 5—10 классах (квартирой обеспечивается, гарантируется комплектование на 1971—1972 учебный год). Обращаться по адресу: г. Ак-Довурак, к директору школы.

ПМК-62 треста «Тувинскстрой» — грузчиков, козачаров, Лина, не имеющие специальности козачар, могут получить ее на месте. Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Заводская, 24, проезд автобусом № 10 до остановки «ПМК-62», телефон 50-11.

Кызылский хлебозавод — шофера на грузовую машину, экономиста, рабочих в производственных цехах, уборщиц. Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Заводская, 2, остановка «Хлебозавод».

Сосергисское сельпо — продавцов на периферии на постоянную и временную работу (квартирами обеспечиваются). Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Склянская, 1, проезд автобусом № 5 до остановки «Сосергис», с 9 до 18 часов, телефон 26-79.

Кызылский гормолзавод — токаря, электриков, специалистов по ремонту автомобилей, пошивщиков кожаных изделий. Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Заводская, 36, в отдел кадров.

Управление жилищно-коммунального хозяйства и быта Совета Министров Тувинской АССР — грузчиков (оплата труда следы-премиальная). Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Мира, 15.

АТК Транспортного треста — шоферов 1, 2, 3 классов, автолесорей, разнорабочих, уборщиц. Гражданам, желающим получить специальность шофера 3 класса, выплачивается стипендия в размере 50 процентов тарифной ставки шофера 3 класса. Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Трудовая, 12, с 8 до 17 часов.

Кызылское межрайонное объединение «Сельхозтехника» — слесарей по ремонту тракторов и комбайнов, кузнецов, медиков, шофера на автомобиль «ГАЗ-51», бухгалтеров; для работы на торговой базе — кладовщиков, упаковщиков, работников на складах, грузчиков, электриков, заведующих складами, старшего бухгалтера, бухгалтеров.

Слесари по ремонту тракторов обеспечиваются в течение года квартирой. Доставка рабочих на работу производится служебным автобусом. Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Энергетиков, 1.

Хозрасчетный участок старшего производителя работ по сантехнике треста «Тувинремстрой» — электриков, слесарей-сантехников, газосварщиков (оплата труда следы). Обращаться по адресу: г. Кызыл, ул. Кочетова, 163.



# СТАРТ ЗИМНИЙ СПАРТАКИАДЫ ПРОФСОЮЗОВ

Вчера в Кызыле началась седьмая республиканская зимняя спартакиада профсоюзов. На нее прибыли сборные команды из Кызыла, Ак-Довурацка, Хову-Акем, Улуг-Хемского, Луун-Хемского, Барун-Хемчикского, Пий-Хемского, Каа-Хемского, Танго-Хемского и Эришского районов. В составе каждой команды 18 лыжников и конькобежцев.

...10 часов утра. На ледяном поле стадиона «Хуреш» замерли в строю команды. Над колонной развевается спортивный знамен. Главный судья спартакиады П. И. Горбунов докладывает о готовности спортсменов к состязаниям. Принявший рапорт председатель областного совета профсоюзов Т. Ч. Порбу тепло поздравляет спортсменов с началом седьмой зимней спартакиады и желает им новых больших успехов на лыжных и ледяных дорожках. Лучшие спортсме-

ны, победители прошлой зимней спартакиады, поднимают флаг. Программа спартакиады предусматривает состязания в гонках у юниоров и юниорок на дистанциях 5 и 10 км. Мужские гонки в 5 км. Мужские гонки в 10 км. Мужские гонки в 15 км. Мужские гонки в 20 км. Мужские гонки в 25 км. Мужские гонки в 30 км. Мужские гонки в 35 км. Мужские гонки в 40 км. Мужские гонки в 45 км. Мужские гонки в 50 км. Мужские гонки в 55 км. Мужские гонки в 60 км. Мужские гонки в 65 км. Мужские гонки в 70 км. Мужские гонки в 75 км. Мужские гонки в 80 км. Мужские гонки в 85 км. Мужские гонки в 90 км. Мужские гонки в 95 км. Мужские гонки в 100 км. Мужские гонки в 105 км. Мужские гонки в 110 км. Мужские гонки в 115 км. Мужские гонки в 120 км. Мужские гонки в 125 км. Мужские гонки в 130 км. Мужские гонки в 135 км. Мужские гонки в 140 км. Мужские гонки в 145 км. Мужские гонки в 150 км. Мужские гонки в 155 км. Мужские гонки в 160 км. Мужские гонки в 165 км. Мужские гонки в 170 км. Мужские гонки в 175 км. Мужские гонки в 180 км. Мужские гонки в 185 км. Мужские гонки в 190 км. Мужские гонки в 195 км. Мужские гонки в 200 км. Мужские гонки в 205 км. Мужские гонки в 210 км. Мужские гонки в 215 км. Мужские гонки в 220 км. Мужские гонки в 225 км. Мужские гонки в 230 км. Мужские гонки в 235 км. Мужские гонки в 240 км. Мужские гонки в 245 км. Мужские гонки в 250 км. Мужские гонки в 255 км. Мужские гонки в 260 км. Мужские гонки в 265 км. Мужские гонки в 270 км. Мужские гонки в 275 км. Мужские гонки в 280 км. Мужские гонки в 285 км. Мужские гонки в 290 км. Мужские гонки в 295 км. Мужские гонки в 300 км. Мужские гонки в 305 км. Мужские гонки в 310 км. Мужские гонки в 315 км. Мужские гонки в 320 км. Мужские гонки в 325 км. Мужские гонки в 330 км. Мужские гонки в 335 км. Мужские гонки в 340 км. Мужские гонки в 345 км. Мужские гонки в 350 км. Мужские гонки в 355 км. Мужские гонки в 360 км. Мужские гонки в 365 км. Мужские гонки в 370 км. Мужские гонки в 375 км. Мужские гонки в 380 км. Мужские гонки в 385 км. Мужские гонки в 390 км. Мужские гонки в 395 км. Мужские гонки в 400 км. Мужские гонки в 405 км. Мужские гонки в 410 км. Мужские гонки в 415 км. Мужские гонки в 420 км. Мужские гонки в 425 км. Мужские гонки в 430 км. Мужские гонки в 435 км. Мужские гонки в 440 км. Мужские гонки в 445 км. Мужские гонки в 450 км. Мужские гонки в 455 км. Мужские гонки в 460 км. Мужские гонки в 465 км. Мужские гонки в 470 км. Мужские гонки в 475 км. Мужские гонки в 480 км. Мужские гонки в 485 км. Мужские гонки в 490 км. Мужские гонки в 495 км. Мужские гонки в 500 км. Мужские гонки в 505 км. Мужские гонки в 510 км. Мужские гонки в 515 км. Мужские гонки в 520 км. Мужские гонки в 525 км. Мужские гонки в 530 км. Мужские гонки в 535 км. Мужские гонки в 540 км. Мужские гонки в 545 км. Мужские гонки в 550 км. Мужские гонки в 555 км. Мужские гонки в 560 км. Мужские гонки в 565 км. Мужские гонки в 570 км. Мужские гонки в 575 км. Мужские гонки в 580 км. Мужские гонки в 585 км. Мужские гонки в 590 км. Мужские гонки в 595 км. Мужские гонки в 600 км. Мужские гонки в 605 км. Мужские гонки в 610 км. Мужские гонки в 615 км. Мужские гонки в 620 км. Мужские гонки в 625 км. Мужские гонки в 630 км. Мужские гонки в 635 км. Мужские гонки в 640 км. Мужские гонки в 645 км. Мужские гонки в 650 км. Мужские гонки в 655 км. Мужские гонки в 660 км. Мужские гонки в 665 км. Мужские гонки в 670 км. Мужские гонки в 675 км. Мужские гонки в 680 км. Мужские гонки в 685 км. Мужские гонки в 690 км. Мужские гонки в 695 км. Мужские гонки в 700 км. Мужские гонки в 705 км. Мужские гонки в 710 км. Мужские гонки в 715 км. Мужские гонки в 720 км. Мужские гонки в 725 км. Мужские гонки в 730 км. Мужские гонки в 735 км. Мужские гонки в 740 км. Мужские гонки в 745 км. Мужские гонки в 750 км. Мужские гонки в 755 км. Мужские гонки в 760 км. Мужские гонки в 765 км. Мужские гонки в 770 км. Мужские гонки в 775 км. Мужские гонки в 780 км. Мужские гонки в 785 км. Мужские гонки в 790 км. Мужские гонки в 795 км. Мужские гонки в 800 км. Мужские гонки в 805 км. Мужские гонки в 810 км. Мужские гонки в 815 км. Мужские гонки в 820 км. Мужские гонки в 825 км. Мужские гонки в 830 км. Мужские гонки в 835 км. Мужские гонки в 840 км. Мужские гонки в 845 км. Мужские гонки в 850 км. Мужские гонки в 855 км. Мужские гонки в 860 км. Мужские гонки в 865 км. Мужские гонки в 870 км. Мужские гонки в 875 км. Мужские гонки в 880 км. Мужские гонки в 885 км. Мужские гонки в 890 км. Мужские гонки в 895 км. Мужские гонки в 900 км. Мужские гонки в 905 км. Мужские гонки в 910 км. Мужские гонки в 915 км. Мужские гонки в 920 км. Мужские гонки в 925 км. Мужские гонки в 930 км. Мужские гонки в 935 км. Мужские гонки в 940 км. Мужские гонки в 945 км. Мужские гонки в 950 км. Мужские гонки в 955 км. Мужские гонки в 960 км. Мужские гонки в 965 км. Мужские гонки в 970 км. Мужские гонки в 975 км. Мужские гонки в 980 км. Мужские гонки в 985 км. Мужские гонки в 990 км. Мужские гонки в 995 км. Мужские гонки в 1000 км. Мужские гонки в 1005 км. Мужские гонки в 1010 км. Мужские гонки в 1015 км. Мужские гонки в 1020 км. Мужские гонки в 1025 км. Мужские гонки в 1030 км. Мужские гонки в 1035 км. Мужские гонки в 1040 км. Мужские гонки в 1045 км. Мужские гонки в 1050 км. Мужские гонки в 1055 км. Мужские гонки в 1060 км. Мужские гонки в 1065 км. Мужские гонки в 1070 км. Мужские гонки в 1075 км. Мужские гонки в 1080 км. Мужские гонки в 1085 км. Мужские гонки в 1090 км. Мужские гонки в 1095 км. Мужские гонки в 1100 км. Мужские гонки в 1105 км. Мужские гонки в 1110 км. Мужские гонки в 1115 км. Мужские гонки в 1120 км. Мужские гонки в 1125 км. Мужские гонки в 1130 км. Мужские гонки в 1135 км. Мужские гонки в 1140 км. Мужские гонки в 1145 км. Мужские гонки в 1150 км. Мужские гонки в 1155 км. Мужские гонки в 1160 км. Мужские гонки в 1165 км. Мужские гонки в 1170 км. Мужские гонки в 1175 км. Мужские гонки в 1180 км. Мужские гонки в 1185 км. Мужские гонки в 1190 км. Мужские гонки в 1195 км. Мужские гонки в 1200 км. Мужские гонки в 1205 км. Мужские гонки в 1210 км. Мужские гонки в 1215 км. Мужские гонки в 1220 км. Мужские гонки в 1225 км. Мужские гонки в 1230 км. Мужские гонки в 1235 км. Мужские гонки в 1240 км. Мужские гонки в 1245 км. Мужские гонки в 1250 км. Мужские гонки в 1255 км. Мужские гонки в 1260 км. Мужские гонки в 1265 км. Мужские гонки в 1270 км. Мужские гонки в 1275 км. Мужские гонки в 1280 км. Мужские гонки в 1285 км. Мужские гонки в 1290 км. Мужские гонки в 1295 км. Мужские гонки в 1300 км. Мужские гонки в 1305 км. Мужские гонки в 1310 км. Мужские гонки в 1315 км. Мужские гонки в 1320 км. Мужские гонки в 1325 км. Мужские гонки в 1330 км. Мужские гонки в 1335 км. Мужские гонки в 1340 км. Мужские гонки в 1345 км. Мужские гонки в 1350 км. Мужские гонки в 1355 км. Мужские гонки в 1360 км. Мужские гонки в 1365 км. Мужские гонки в 1370 км. Мужские гонки в 1375 км. Мужские гонки в 1380 км. Мужские гонки в 1385 км. Мужские гонки в 1390 км. Мужские гонки в 1395 км. Мужские гонки в 1400 км. Мужские гонки в 1405 км. Мужские гонки в 1410 км. Мужские гонки в 1415 км. Мужские гонки в 1420 км. Мужские гонки в 1425 км. Мужские гонки в 1430 км. Мужские гонки в 1435 км. Мужские гонки в 1440 км. Мужские гонки в 1445 км. Мужские гонки в 1450 км. Мужские гонки в 1455 км. Мужские гонки в 1460 км. Мужские гонки в 1465 км. Мужские гонки в 1470 км. Мужские гонки в 1475 км. Мужские гонки в 1480 км. Мужские гонки в 1485 км. Мужские гонки в 1490 км. Мужские гонки в 1495 км. Мужские гонки в 1500 км. Мужские гонки в 1505 км. Мужские гонки в 1510 км. Мужские гонки в 1515 км. Мужские гонки в 1520 км. Мужские гонки в 1525 км. Мужские гонки в 1530 км. Мужские гонки в 1535 км. Мужские гонки в 1540 км. Мужские гонки в 1545 км. Мужские гонки в 1550 км. Мужские гонки в 1555 км. Мужские гонки в 1560 км. Мужские гонки в 1565 км. Мужские гонки в 1570