

ПОТЕРЯМ, БЕСХОЗЯЙСТВЕННОСТИ — ЗАСЛОН

ЭКОНОМИЯ СЫРЬЯ — ПУТЬ К ЭФФЕКТИВНОСТИ

РЕЙД ПЕЧАТИ И НАРОДНОГО КОНТРОЛЯ

Каждую навигацию на Томских лесопромышленных предприятиях иуда караваны барж с лесом. За год его расходуется здесь почти столько, сколько заготавливается такой крупной лесопромышленной, как Ингушетский.

В 1973 году комбинат реализовал продукцию на 12 миллионов 800 тысяч рублей, что составляет 18,2 процента от всего объема лесопромышленности в нашей области. Коллектив сумел также выдать сверх плана на 228 тысяч рублей товарной продукции, реализовать дополнительно ее на 126 тысяч рублей, нанеся больше плана 3 600 кубометров пиломатериалов. По результатам работы в первом квартале комбинат вручал переходящие Красное знамя обкома КПСС, областного комитета КПСС и Облкомхоза, трижды выходил он победителем среди лесопромышленных предприятий объединения «Томлеспром».

Каждый навигацию на Томских лесопромышленных предприятиях иуда караваны барж с лесом. За год его расходуется здесь почти столько, сколько заготавливается такой крупной лесопромышленной, как Ингушетский.

В 1973 году комбинат реализовал продукцию на 12 миллионов 800 тысяч рублей, что составляет 18,2 процента от всего объема лесопромышленности в нашей области. Коллектив сумел также выдать сверх плана на 228 тысяч рублей товарной продукции, реализовать дополнительно ее на 126 тысяч рублей, нанеся больше плана 3 600 кубометров пиломатериалов. По результатам работы в первом квартале комбинат вручал переходящие Красное знамя обкома КПСС, областного комитета КПСС и Облкомхоза, трижды выходил он победителем среди лесопромышленных предприятий объединения «Томлеспром».

Каждый навигацию на Томских лесопромышленных предприятиях иуда караваны барж с лесом. За год его расходуется здесь почти столько, сколько заготавливается такой крупной лесопромышленной, как Ингушетский.

В 1973 году комбинат реализовал продукцию на 12 миллионов 800 тысяч рублей, что составляет 18,2 процента от всего объема лесопромышленности в нашей области. Коллектив сумел также выдать сверх плана на 228 тысяч рублей товарной продукции, реализовать дополнительно ее на 126 тысяч рублей, нанеся больше плана 3 600 кубометров пиломатериалов. По результатам работы в первом квартале комбинат вручал переходящие Красное знамя обкома КПСС, областного комитета КПСС и Облкомхоза, трижды выходил он победителем среди лесопромышленных предприятий объединения «Томлеспром».

Каждый навигацию на Томских лесопромышленных предприятиях иуда караваны барж с лесом. За год его расходуется здесь почти столько, сколько заготавливается такой крупной лесопромышленной, как Ингушетский.

В 1973 году комбинат реализовал продукцию на 12 миллионов 800 тысяч рублей, что составляет 18,2 процента от всего объема лесопромышленности в нашей области. Коллектив сумел также выдать сверх плана на 228 тысяч рублей товарной продукции, реализовать дополнительно ее на 126 тысяч рублей, нанеся больше плана 3 600 кубометров пиломатериалов. По результатам работы в первом квартале комбинат вручал переходящие Красное знамя обкома КПСС, областного комитета КПСС и Облкомхоза, трижды выходил он победителем среди лесопромышленных предприятий объединения «Томлеспром».



Каждый навигацию на Томских лесопромышленных предприятиях иуда караваны барж с лесом. За год его расходуется здесь почти столько, сколько заготавливается такой крупной лесопромышленной, как Ингушетский.

В 1973 году комбинат реализовал продукцию на 12 миллионов 800 тысяч рублей, что составляет 18,2 процента от всего объема лесопромышленности в нашей области. Коллектив сумел также выдать сверх плана на 228 тысяч рублей товарной продукции, реализовать дополнительно ее на 126 тысяч рублей, нанеся больше плана 3 600 кубометров пиломатериалов. По результатам работы в первом квартале комбинат вручал переходящие Красное знамя обкома КПСС, областного комитета КПСС и Облкомхоза, трижды выходил он победителем среди лесопромышленных предприятий объединения «Томлеспром».

Каждый навигацию на Томских лесопромышленных предприятиях иуда караваны барж с лесом. За год его расходуется здесь почти столько, сколько заготавливается такой крупной лесопромышленной, как Ингушетский.

В 1973 году комбинат реализовал продукцию на 12 миллионов 800 тысяч рублей, что составляет 18,2 процента от всего объема лесопромышленности в нашей области. Коллектив сумел также выдать сверх плана на 228 тысяч рублей товарной продукции, реализовать дополнительно ее на 126 тысяч рублей, нанеся больше плана 3 600 кубометров пиломатериалов. По результатам работы в первом квартале комбинат вручал переходящие Красное знамя обкома КПСС, областного комитета КПСС и Облкомхоза, трижды выходил он победителем среди лесопромышленных предприятий объединения «Томлеспром».

Каждый навигацию на Томских лесопромышленных предприятиях иуда караваны барж с лесом. За год его расходуется здесь почти столько, сколько заготавливается такой крупной лесопромышленной, как Ингушетский.

В 1973 году комбинат реализовал продукцию на 12 миллионов 800 тысяч рублей, что составляет 18,2 процента от всего объема лесопромышленности в нашей области. Коллектив сумел также выдать сверх плана на 228 тысяч рублей товарной продукции, реализовать дополнительно ее на 126 тысяч рублей, нанеся больше плана 3 600 кубометров пиломатериалов. По результатам работы в первом квартале комбинат вручал переходящие Красное знамя обкома КПСС, областного комитета КПСС и Облкомхоза, трижды выходил он победителем среди лесопромышленных предприятий объединения «Томлеспром».



Хорошо потрудились в 1973 году молодая доярка совхоза «Победа» Томского района Надежда Ефимова. Она надолго около 4 000 килограммов молока от каждой коровы, завоевав первое место в районе среди молодых доярок.

Недавно Герой Социалистического Труда Софья Ивановна Соколова вручила молодой доярке почетный кубок, посвященный заслуженному мастеру доения.

Фото Н. Митиаскова.

Строится училище мелиораторов

Механизированная колонна № 7 объединения «Союзтомсельмелиорация» начала строительство нового профессионально-технического училища в Шегарке. Оно будет готовить мелиораторов широкого профиля и рассчитано на выпуск 420 специалистов. Возле корпусов для теоретических и практических занятий располагается общежитие и жилье дома для преподавателей и обслуживающего персонала.

Уже в будущем году из стен нового училища выйдет первый отряд специалистов — трактористов, бульдозеристов, экскаваторщиков мелиоративного профиля и строителей.

В. ПРОК.

ВСЕМ СТАНКАМ — СТАНОК

На заводе тяжелого станкостроения имени В. Я. Чубаря закончена подготовка строительного профиля и рассчитано на выпуск 420 специалистов. Возле корпусов для теоретических и практических занятий располагается общежитие и жилье дома для преподавателей и обслуживающего персонала.

Уже в будущем году из стен нового училища выйдет первый отряд специалистов — трактористов, бульдозеристов, экскаваторщиков мелиоративного профиля и строителей.

В. ПРОК.

САМЫЙ МОЩНЫЙ

На Одесском сталелитейном заводе имени Дзержинского введен в действие станок «Победа» — самый мощный в стране. Его производительность — 50 тысяч тонн в год. Он работает по технологии, созданной учеными Института электросварки имени Е. О. Патона Академии наук УССР.

Этот станок — самый мощный в мире. Он производит сварочную проволоку.

(ТАСС).

Правду в глаза

— Уволить из совхоза! Такими не надо доверять! Не случайно у нас животноводство хромает на все четыре ноги при таких работах! — заявил управляющий отделением П. А. Дерко.

Пристаиваемые сидели пастухи в первом ряду, боясь встретиться с кем-либо глазами.

— Заплатил бы я за потраченные скверды и без такого коллективного осуждения, — говорил после товарищеского суда пастух Миниаев.

С того времени его как будто поменяли. Не боясь увольнения (в других местах его увольняли не раз), а угроза снова оказаться перед судом товарищеского суда пастуха Миниаева.

По следам наших выступлений

«А РЕВИЗОР НЕ ЕДЕТ...»

Так называлась статья, опубликованная в нашей газете 22 августа прошлого года. В ней критиковались руководители областного управления, которые допустили бесконтрольность, в результате чего разбиты многие финансовые механизмы и нарушены условия подведомственных хозяйств.

В редакцию пришел ответ, подписанный заместителем начальника областного управления М. Я. Назаренко. В нем говорится: «Факты, изложенные в газетной статье, не соответствуют действительности. В областном управлении разбиты механизмы и утверждены планы проведения организационных мероприятий в 1973 году работниками управления областного хозяйства провели в полном объеме ревизию. Проверен порядок в связи централизованного бухгалтерского учета, утверждены ревизорами, приняты меры: направлены в районы ревизоры, осуществлены проверки в районы. В результате ревизии выявлены нарушения, которые устранены. Проверены работники областного хозяйства, выявлены нарушения, которые устранены. Проверены работники областного хозяйства, выявлены нарушения, которые устранены.»

— Где твои товарищи? — Уехали домой.

— Зачем? — Не сказали. Наверное, за приписками.

«Как же принимать меры? — раздумывал партийный секретарь. — Миниаеву недавно уже был выговор за прогулы. Строгий выговор объявили ему за пьянство в рабочее время. Не образумил его и денежный начет. Вот что: надо обсудить поведение пастухов на рабочем собрании. Пусть держат ответ.»

Товарищеский суд проходил при полном стечении народа. Председатель товарищеского суда, главный зоотехник совхоза Александр Максимович Иванов, рассказав о халатном отношении пастухов к своим обязанностям, предложила их заслушать. Миниаеву Гафуров стал оригинально оправдываться:

— Где же нам усмотреть? Скотина ведь на четырех ногах. Далеко ходит, быстро ходит.

«Молчановские контрасты»

Под таким заголовком в нашей газете 17 октября прошлого года был опубликован реферативный материал. Речь в нем шла о продуктивности молочного стада хозяйства Молчановского района, о причинах низких надоев в совхозе «Тунгусовский». В редакцию пришел ответ, подписанный начальником райсельхозуправления В. Демениным. В нем говорится: «Вопрос о низкой продуктивности стада рассмотрен в совхозе «Тунгусовский» неоднократно рассматривался в райкоме партии и райисполкоме. В конце октября руководители хозяйства отбыли на сессию райсовета. Намечены мероприятия по повышению продуктивности коров. На фермах Центрального отделения совхоза «Тунгусовский» организован дех по измелчению и запариванию соломы, животным скормили муку. В итоге надоев здесь поднялись в декабре на 0,4 килограмма и в январе прошлого года на 0,8 килограмма. На Полосовской ферме решен кадровый вопрос, улучшено кормление коров, что позволило поднять надоев на 0,8 килограмма.»

Н. НОХЛОВА, начальник ОТК Томского лесопромышленного комбината, заместитель председателя группы народного контроля комбината; И. ДОБРЫГИН, пиломатериаловый отдел; Б. ЖУРАВЛЕВ, инженер; П. КОЛОДКИН, наш корр.

«Молчановские контрасты»

Под таким заголовком в нашей газете 17 октября прошлого года был опубликован реферативный материал. Речь в нем шла о продуктивности молочного стада хозяйства Молчановского района, о причинах низких надоев в совхозе «Тунгусовский». В редакцию пришел ответ, подписанный начальником райсельхозуправления В. Демениным. В нем говорится: «Вопрос о низкой продуктивности стада рассмотрен в совхозе «Тунгусовский» неоднократно рассматривался в райкоме партии и райисполкоме. В конце октября руководители хозяйства отбыли на сессию райсовета. Намечены мероприятия по повышению продуктивности коров. На фермах Центрального отделения совхоза «Тунгусовский» организован дех по измелчению и запариванию соломы, животным скормили муку. В итоге надоев здесь поднялись в декабре на 0,4 килограмма и в январе прошлого года на 0,8 килограмма. На Полосовской ферме решен кадровый вопрос, улучшено кормление коров, что позволило поднять надоев на 0,8 килограмма.»

Победителей — три тысячи

Министерство сельского хозяйства СССР, ЦК профсоюза рабочих и служащих сельского хозяйства и заготовок подвели итоги Всесоюзного социалистического соревнования колхозов, совхозов и других государственных сельскохозяйственных предприятий за увеличение

производства и заготовок зерна и других продуктов земледелия в третьем, решающем году пятилетки.

Победителями в соревновании признаны три тысячи колхозов, совхозов и других государственных предприятий из всех союзных республик. Их решено награждать

Красными знаменами Министерства сельского хозяйства СССР и ЦК профсоюза рабочих и служащих сельского хозяйства и заготовок. Призваны также премии — автобусы, грузовые и легковые автомобили.

(Корр. ТАСС).

вулканы и самоцветы

Новый источник красных подольских камней нашли приморские разведчики недр. Это крупные, весом в десятки килограммов вулканические «бомбы». Внутри их обнаружены почвенные образования из халцедона, флюорита и других минералов.

(ТАСС).

В ОБЛАСТНОМ КОМИТЕТЕ НАРОДНОГО КОНТРОЛЯ

НОВОЙ ТЕХНИКЕ — „ЗЕЛЕНУЮ УЛИЦУ“

Труженики лесного цеха области отдали все силы для выполнения плана и обязательств четвертого года пятилетки. Важнейшим резервом в этой борьбе является умелое внедрение и использование новой техники. Этот вопрос всегда был и остается одним из узловых в работе инженерно-технических работников любого предприятия, стройки, совхоза. Изобретения и новинки техники — мощное оружие в борьбе за высокую эффективность производства.

Следовательно, одним из главных является задача специалиста — умение использовать новую технику, создать в коллективе атмосферу деловитости и творчества, в полной мере

использовать все резервы производства.

За последние годы в Ореховском, Аргат-Юльском, Комсомольском лесхозах комбината «Томлеспром» значительно возросла техническая оснащенность производства, что способствовало повышению его эффективности, увеличению выпуска продукции. Новой техникой обеспечены условия труда рабочих. Особенно большая работа проведена по реконструкции нижних складов с внедрением полуавтоматических линий ПЛХ-ЗАС, краевой по разгрузке лесозаготовительного транспорта, штабелевочных и погрузочных машин, железнодрожные вагоны. Для механизированной обработки сырья в лесу применяются само-

ходные сучкорезные машины типа СМ-2. Широко распространены получили передвижные лесопогрузчики передвижного типа.

Но на этих предприятиях далеко не все задания по внедрению новой техники выполнены. Проверка вскрыла факты безответственного отношения главных инженеров лесхозов к внедрению новой техники.

В Аргат-Юльском лесхозе, например, план автоматизированной раскряжевки древесины выполнен всего на 62,8 процента. К механизированной очистке древесины погрузочными средствами, оборудованными грейферами, здесь и не приступали. Полуавтоматическая линия ПЛХ-ЗАС до сих пор

не сдана в эксплуатацию. Хуже того, исчезло электрооборудование пусковых шкафов и крана КС-10. Вредные почвенные образования на халцедонах, флюорита и других минералов.

(ТАСС).

простаивают три сучкорезные машины СМ-2. С июля прошлого года не работает такая машина в Аргат-Юльском лесхозе. Во всех этих лесхозах из 47 человек погрузчиков занято на производстве только 23. В Аргат-Юльском лесхозе на каждый трехлучный трактор подвезено леса по 3,683 кубометра — 84,3 процента, в Комсомольском лесхозе выработка на лесозаготовительном автомобиле составила только 2 895 кубометров — 81,8 процента к плану.

Руководители этих лесхозов т. Тарабин и Тухов, Ефремов и Шенникова, Певзнер и Манченко не создали ни одной укомплектованной бригады, в результате комплексная выработка на одного списочного рабочего здесь растет медленно. Естественно, это не могло не сказаться на производственных показателях.

Областной комитет народного контроля, обсудив вопрос о внедрении и использовании новой техники, обя-

зали главных инженеров этих лесхозов тт. Манченко, Тухова и Шенникова устроить отчетные недостатки и разработать практические меры по механизации трудоемких процессов на лесозаготовках и безусловному выполнению заданий внедрению новой техники и технологии.

За допущенные нарушения государственной дисциплины в выполнении плана по внедрению новой техники директор Ореховского лесхоза И. П. Тарабин и главный инженер Комсомольского лесхоза В. А. Шенникова заслуживают привлечения к ответственности, но члены комитета, учтя их заверения в том, что они примут необходимые меры по устранению отмеченных недостатков, решили вернуть их к рассмотрению этого вопроса в апреле 1974 года.

Группы народного контроля Аргат-Юльского, Ореховского и Комсомольского лесхозов обязаны взять под свой контроль внедрение в производство новой техники, переводов технологии лесозаготовок,

ЭТО БЫЛО МИЛЛИОН ЛЕТ НАЗАД

В истории Земли, насчитывающей 4,6 миллиарда лет, последняя эра — кайнозойская — занимает сравнительно ничтожный отрезок времени — около 60 миллионов лет. Но именно в это время сформировался современный облик планеты, достигли расцвета млекопитающие и высшие растения, а около миллиона лет назад, в четвертичный период, появился человек.

Перед началом этого периода в Западной Сибири был тропический и субтропический климат. На суше росли пальмы, грецкие орехи, секвойи, болотные кипарисы, под которыми бродили носороги, мастодонты, саблезубые тигры, слоны и другие со временем исчезнувшие или переселившиеся к югу животные.

Должны были существовать крупные реки, вернее, их верховья, возникли в начале кайнозойской эры. Но они мало походили на современные. Иртыш оканчивался в Кузундунской степи, Обь — в дельте Каулин с Бией текла до нынешнего Камня. Здесь она поворачивала на запад, распадаясь на многочисленные рукава и протоки, образуя обширную дельту в пределах Барабы. Томи в начале четвертичного периода не было. Вместо нее существовали самостоятельные реки. Одна из них протекла с севера на юг и

около Кемерово текла по современной долине Томи, только в обратном направлении, а южнее поворачивала на запад. Южный речной бассейн составляли верховья современных рек Томи и Кюндюма. Сток по ним проходил на юг. Постепенно северная часть Западной Сибири была в то время приподнята, общий сток с территории Западно-Сибирской низменности осуществлялся через Тургайские ворота в Туранскую низменность.

А затем... Затем Западно-Сибирская низменность стала понижаться, как на шарнирах. Северная ее часть опускалась, а южная — поднималась. Возник «Обский канал», по которому воды Иртыша ринулись на север. Сюда же устремились и воды притоков — пролившейся долины через Юргинские высоты и слившейся с Чулымом. А Обь от Камня прорезала русло на запад и стала впадать в Иртыш в районе Павлодарского Прииртышья.

Севернее линии Омск — Новосибирск — Красноярск — Новосибирск тайга (ель с примесью сосны, березы и ольхи). Районы Барабы, Кузундунды. Припритышья представляли собой обширные степи, покрытые жесткими злаками, полынью, лебедами и разнотравьем. Лишь по долинам рек разрастались леса, состоящие из ели, березы с примесью ли-

пы, вяза и дуба. В тайге успешно плодились медведи, волки, куньи, барсуки, кабаны, зайцы, белки, ежи. На Алтае и севернее находились остатки диких верблюдов, лошадей, носорогов, широколистных лесов, разнообразных антилоп и оленей, зубров, туров, бизонов. Под Усть-Каменогорском и Барнаулом найдены черепя тропических животных, слонов, но внешне виду похожего на бобра, но намного крупнее его. Довольно часто встречались страусы и жирафы.

Тем временем надвигалось неотвратимое бедствие — великое оледенение. Со стороны Полярного Урала и Таймыра льды двинулись на юг, покрывая земную поверхность, поднимаясь до плоскогорья, панцирем. Медленно двигаясь (прошли тысячи лет), Таймырский и Уральский льды сомкнулись и вместе дошли до современного устья Иртыша. Климат южнее границы ледника резко изменился. Там, где росли пыльные леса, остались только поляны, наливная береза да мхи. Районы Прибарабы, Барабы и Кузундунды покрылись жесткими холодоустойчивыми травами с редкими березовыми и еловыми островками. Северные животные переселились в районы теплее Омска, Томска и еще южнее. Теплолюбивые звери погибли или ушли на юг.

Перед началом оледенения Обь прорвалась от Камня на восток, к теперешнему Новосибирску. Она захватила потоки Берды, Ири, Томи, Чулыма и превратилась в многоводную реку. Но двигавшиеся льды наделали плотной преграды воды сибирских рек. Огромная чаша Западно-Сибирской низменности быстро переполнилась речными водами, и они снова нашли себе выход через Тургайские ворота.

Оледенений было несколько. Льды последнего — Саратанского — оледенения изжили около 10 000 лет назад. Растаяли ледники, схлынули воды на восток, запертые льдами в горах, поднялись прутья тайги. Но уже не вернулись слоны и жирафы, страусы и носороги. Не поднялись болотные кипарисы и мамонтовые деревья — секвойи, не распустились магнолии, не плодоносили грецкие орехи и виноград. Животные, приспособившиеся к жизни в суровых условиях, такие, как мамонт, сибирский носорог, ископаемый олень, по неизвестным еще причинам вымерли. Возможно, их вытеснили люди. Природа Обь-Иртышского бассейна стала такой, какой мы ее видим сейчас.

Ю. БОГДАНЕЦ,
геолог.

Бутсы вынуты из чемоданов



До начала футбольного сезона еще далеко, а спортсмены томской команды, выступающей во второй лиге класса «А», приступили к тренировкам. В руководстве команды никаких изменений не произошло. Начальником попрежнему является В. Т. Ченцов. Старший тренер — мастер спорта А. Т. Ченцов, тренер — А. С. Тонюнец, врач — П. Б. Сивков.

Наш корреспондент встретился с начальником команды В. Т. Ченцовым и попросил его рассказать, что нового произошло в коллективе.

— Самая большая новость — мы в этом году будем защищать спортивную честь государственного подчиненного завода. Соответственно сменилось и название команды — теперь это будет «Торпедо». Болельщики помнят, что торпедовцы в течение многих лет выступали в классе «Б», и в классе «А», причем выступали весьма успешно. Нам приятно, что с первых шагов со стороны подчиненцев чувствуется забота о футбольном коллективе. В этом мы на днях убедились во время встречи с болельщиками. По многочисленным вопросам и высказываниям видно, что команда не останется без внимания.

Старшего тренера «Торпедо» мы застаем в спортивном зале. Передав руководство тренерской работой А. С. Тонюнецу, А. Т. Ченцов ответил на вопросы, интересующие любителей футбола.

— Какие изменения произошли в составе команды?

— Прежде всего нужно сказать о том, что остался прежним ее костяк. Все футболисты, окончившие сезон прошлого года, приступили к подготовке к новому сезону. Это вратарь Вячеслав Бородин, защитники мастера спорта Борис Фальковский и Альберт Шербин, кандидат в мастера спорта СССР Вячеслав Куд, Юрий Медников, полузащитники и нападающие Геннадий Гринин, Леонид Козырев, Александр Тимофеев, Анатолий Чебуранов, Ариф Абасов, Владимир Пашинин, Александр Семенов. Опыт прошлого года, когда мы взяли из клубных команд Козырева и Чебуранова, оправдал себя, поэтому и сейчас мы пригласили на учебно-тренировочные сборы из клубного футбола Томска Александра Рубцова и Александра Еремину. Кроме того, приглашены несколько футболистов из других городов. Многие любители футбола хорошо знают воспитанника московского «Динамо» вратаря Олега Иванова. Он займет в команде место Игоря Швыкова, который ушел на тренерскую работу. Олег будет готовиться к играм вместе с Вячеславом Бородиным. Центральным нападающим Вячеслав Гусаров и правый крайний нападающий мастер спорта Анатолий Отичук прошли школу большого футбола в Донецке. Сейчас они вместе с другими приступили к тренировкам в со-

ставе «Торпедо». И еще три новичка в составе томской команды: центральный защитник Александр Якубов, правый защитник Рашид Рустамов и правый полузащитник Игорь Мкртычев приехали в Томск из Бану. Сейчас в команде тренируется 20 игроков.

— В связи с изменением в составе какие изменения произошли в характере тренировок и вообще подготовки коллектива к сезону?

— Томская команда помолодела. Если в прошлом сезоне средний возраст игроков «Томска» составлял почти 23 лет, то сейчас он равен 24 годам. Поэтому появилась возможность увеличить тренировочные нагрузки. В современных условиях интенсификации тренировочного процесса, возросших игровых нагрузок немаловажна команда, в которой из ансамбля выпадает хотя бы один спортсмен. Поэтому в организации игры «Торпедо» мы, тренеры, будем стремиться к более равномерному распределению игровых нагрузок всех футболистов. Для этого они прежде всего должны быть хорошо физически подготовлены. Это главная цель, которую мы ставим на первом этапе подготовительного периода. Команда уже месяц занимается в зале. Спортсмены входят в ритм, привыкают ко все возрастающим нагрузкам и готовят к игре бутсы. Нам только спадать морозы, начнем двусторонние игры на снежном поле. Так будет продолжаться до середины февраля, когда команда выедет на тренировочный сбор в свое традиционное место — среднеазиатский город Коканд.

Прежде всего нужно сказать о том, что остался прежним ее костяк. Все футболисты, окончившие сезон прошлого года, приступили к подготовке к новому сезону. Это вратарь Вячеслав Бородин, защитники мастера спорта Борис Фальковский и Альберт Шербин, кандидат в мастера спорта СССР Вячеслав Куд, Юрий Медников, полузащитники и нападающие Геннадий Гринин, Леонид Козырев, Александр Тимофеев, Анатолий Чебуранов, Ариф Абасов, Владимир Пашинин, Александр Семенов. Опыт прошлого года, когда мы взяли из клубных команд Козырева и Чебуранова, оправдал себя, поэтому и сейчас мы пригласили на учебно-тренировочные сборы из клубного футбола Томска Александра Рубцова и Александра Еремину. Кроме того, приглашены несколько футболистов из других городов. Многие любители футбола хорошо знают воспитанника московского «Динамо» вратаря Олега Иванова. Он займет в команде место Игоря Швыкова, который ушел на тренерскую работу. Олег будет готовиться к играм вместе с Вячеславом Бородиным. Центральным нападающим Вячеслав Гусаров и правый крайний нападающий мастер спорта Анатолий Отичук прошли школу большого футбола в Донецке. Сейчас они вместе с другими приступили к тренировкам в со-



НА СНИМКАХ: в спорте ЛПК идут занятия. Жонглирование мячом. Во время минутного перерыва. Фото Е. Лисицына.

РЕПОРТАЖ „ЗНАТОКИ“ ВО ВСЕОБЩЕЙ НАУКЕ

Автографы Чехова и планшет летчика, героинки погибшего под Москвой. Крупинка почвы и сплюснутая пуля. Трудовая книжка и почти невидимая глазом ворсинка ткани. Архив партизанского подполья и сколов автомата... Диагнозы работы экспертов — необычны. А цель исследования одна — установление истины. Утраченной, неясной или скрытой умышленно.

В этом доме обычно стоит тишина. Люди склоняются над приборами. Специалисты Весозонного научно-исследовательского центра судебных экспертиз — люди профессий необычных и особенных.

Телеэкраны ничуть не преувеличивают возможности сегодняшних «знатоков». В этом нетрудно убедиться, наблюдая за медленным движением сумчатого гусеницы. Массспектрометр — сложный прибор, на молекулярном уровне рисующий химический состав неизвестных веществ в ничтожно малых количествах. Десятилитровые доли грамма, молекулы висмут свой «портрет»: сантиметр за сантиметром на широкой перфорации разрезывается сложная сеть характеристик. Этот прибор, наряду с другими, помогает химик уловить, что собой представляет, например, исследуемая ворсинка ткани.

Отлично наших методов от тех, что применяются в химии вообще, главным образом в том, что чаще всего имеем дело с ничтожным количеством многокомпонентного вещества, почти его «отсутствие», — говорит заместитель заведующего лабораторией Тереза Михайлова на Мазеева. И другое — в необходимости знания множества нехимических сведений, часто даже не из «соседей» наук. Кстати, текстильная промышленность применяет более 2 000 разнообразных красителей, и экспертизу приходится выявлять единичным способом.

В подлинниках писем А. П. Чехова рукою его сестры когда-то были совершенно зачеркнуты некоторые слова и фразы: Мария Павловна считала несовременной полную их публикацию. И все издания писем выходили с ними купюрами. Недавно при подготовке нового издания сочинений писателя редакция обратилась к экспертам. На стол заведующего лабораторией исследования документов А. А. Гусева легла пачка чеховских автографов. Естественно, здесь потребовалась особая осторожность — ведь это реликвии. Съемки в разных лучах, другие методы — и почти весь утраченный текст был восстановлен и прочитан.

Евгению Ивановичу Старенко по роду его работы приходится заниматься многим — от банального самострела до геологического чертежа города. Этот чертеж в одном из исследований понадобился для того, чтобы выяснить траекторию пули, влетевшей в окно с километровой высотой.

Специалисты по баллистике и трассологии (трассолог — в переводе «следопыт») считают уже обычным поиск экземпляра оружия по следам, оставленным на поверхности пули каналом. Сравнивая с образцами и другому: поиску оружия по дорожке. Дело это сложное. В экспериментах используется, в частности, электронный прибор — профилограф, который с точностью до тысячных долей миллиметра измеряет кривизну деформации, образовавшуюся от ее соприкосновения с внутренней поверхностью ствола ружья.

Микроскопический тонкий луч лазера слай с слоев задерживает поперечный срез эмали, отколовшейся от крыла автомобиля. Полученные спектрограммы, в совокупности с другими методами, помогают создать совершенно индивидуальный «паспорт», по которому можно судить о принадлежности скола определенной машине.

Когда я спросил Александра Дмитриевича Щербакова, что главное в трудах его коллег, он ответил: понимание объективного, социального смысла своей работы.

Щербаков — опытный мастер. И, конечно, не случайным силеис в его биографии предвзятые студенческие годы (на фронте он участвовал в боях педагогического института), предвзятый край юности (он воевал в одном из первых подразделений реактивных минометов — «Катюш»), последованная работа следователем. И вот уже два десятилетия он — специалист физико-технической экспертизы.

Бесценна и ничем не заменим опыт. Самый жизнью обостренный интуиция. Оттачивается практикой умение сопоставлять и анализировать. Но все это мало, отметил Щербаков. Иначе криминалистика не была бы наукой. Ведь истина, которая твердится каждый раз столь же бесспорно, как бесспорны законы природы. Для этого и применяется совокупность методов точных наук.

Александр Дмитриевич показывает пачку с только что законченным исследованием одного из дорожных происшествий. Поражающая виртуозности средств, примененных для того, чтобы на этом материале суд мог вложить решение.

Это десятки страниц со скрупулезнейшим описанием

детальной ситуации, всех подробностей внешнего вида и физико-химических свойств предметов, фигурирующих как вещественные доказательства. Впрочем, трудно назвать «предметами» следы, оставленные преступником: это все что угодно — чешуйки краски, несколько других, еще «меньших» улики.

Но их язык красноречив и ясен. В тиши лабораторий молекулы веществ высказываются полностью. И на стол суда ляжет подлинник — таблица с сотнями цифр, рентгенограммы, спектры, цветные слайды... Все это неопровержимо, подобно таблице умножения.

Щербаков вновь напомнил, что дело-то все же не в одном физическом материале. В людях. Физик, химик, биолог в рамках своей профессии — еще не эксперт. Широта знаний в смежных областях, умение сопоставлять отдаленные факты — именно это в сумме создает профессионала криминалиста.

И тут снова — во имя чего он трудится. Экспертиза — сказал Александр Дмитриевич, — имеет дело с сожалением, чаще всего с явлениями, отравительными по своей сути, чуждыми нашему обществу. И всегда важная работа — не только разоблачение преступника, но и твердая защита честных людей, наглядный урок того, что правдивое неукономерно стоит на страже советских законов.

Когда в окрестностях небольшого сибирского городка браконьеры совершили гнусное убийство, это происшествие встревожило, конечно, всех местных жителей. И не потому, что эта история могла бы послужить детективным сюжетом, рассказал о ней Щербаков. Важнее всего было доказать неизбежность разоблачения преступника в особо сложных обстоятельствах. Работа многих специалистов, месяцы тонких анализов, включая даже изучение химического состава синевой дробы окрестных охотников, а потом — совершенно отчетливый вывод. Убийцы были найдены.

Неотъемлемой оказалась и здесь, как и во многих других случаях, помощь населения, общественности, местного радио. По крупнее сообрались подробности. Без этой помощи, отметил Александр Дмитриевич, работать экспертам было бы намного труднее.

...Пинцет и квантовый генератор, традиционная лупа и ЭВМ, инфракрасные и ультрафиолетовые лучи, тончайшие измерительные приборы — сегодня на службе экспертов-криминалистов. В интересах истины и закона, во имя человека.

А. МАЛАФЕЕВ,
корр. ТАСС.

«СЛЕДЫ» ПРИШЕЛЬЦА ИЗ КОСМОСА

КИЕВ. (Корр. ТАСС А. Вауэр). След давней катастрофы от столкновения крупного метеорита с нашей планетой обнаружил вблизи села Ильичи Винницкой области сотрудник Института геологических наук АН УССР А. А. Вальтер и В. А. Рабенко.

Кратер был опознан на серии аэрофотоснимков по характерному кольцевому характеру. Его диаметр — четыре километра. Датировка пород показала, что метеорит упал на Землю около ста миллионов лет назад. Энергия, выделившаяся при этом, равнялась взрыву 20-метровой бомбы. Следы разрушения от мощной ударной волны, как показала бурение, четко прослеживаются на глубине более ста метров.

Плотные гранитоподобные породы в центре воронки перемещены в лагу и сформировали своеобразную массу. Сила удара была такова, что основное тело «космического пришельца» сплоснулось с окружающей породой и превратилось в своеобразный гибридный внеземного и земного вещества. Все же исследователям по космохимическим сохранениям удалось установить, метеорит был каменным, состоял в основном из известной на Земле породы типа ортофиров. Его первоначальный вес, как предполагают ученые, равнялся сотням тысяч тонн.

ПОГОДА

Сегодня по области ожидается облачная с прояснениями погода, слабый свет.

ПОГОДА

ветер юго-западный, 7—12 метров в секунду, температура днем — 15—20 градусов мороза. По Томску — облачная с прояснениями погода, слабый снег, ветер юго-западный, 7—12 метров в секунду, температура днем 18—20 градусов мороза.

ПОГОДА

ветер юго-западный, 7—12 метров в секунду, температура днем — 15—20 градусов мороза. По Томску — облачная с прояснениями погода, слабый снег, ветер юго-западный, 7—12 метров в секунду, температура днем 18—20 градусов мороза.

Адрес редакции: 634050, Томск, ГСР-18, пр. им. Фрунзе, 103. ТЕЛЕФОНЫ: редактора — 4-82-30, приемной редактора — 4-74-35, заместителя редактора — 4-72-34, секретаря — 4-80-20, отдела партийной жизни — 4-80-52, 4-40-48, отдела промышленности, нефтегазовой, строительной и транспорта — 4-46-76, 4-64-53, 4-51-83, отдела сельского хозяйства — 4-83-65, 4-23-60, отдела информации — 4-73-32, 4-81-22, отдела советского строительства и быта — 4-81-61, отдела писем — 4-81-65, 4-77-31, 4-77-31, отдела иллюстраций — 4-71-39, бухгалтерии и отдела объявлений — 4-20-91, зам. зав. издательством — 4-77-62, дежурного — 4-35-53, стенографистки — 4-70-34, областной журналистской организации — 4-74-48.

Томскому инженерно-строительному институту нужны комнаты для студентов-заочников на период с 28 января по 20 февраля. С предложениями обращаться: 634003, Томск, Солная площадь, 2, ТИСИ, заочный факультет, тел. № 587-398.

Коллектива областного отдела народного образования, института усовершенствования учителей, физкультурно-оздоровительной организации области выражают благодарность за сотрудничество С. Н. Ревниной по поводу Р. ВИННИКА Александр Михайловича.

Томский театр оперетты (в помещении областного театра) — большой концерт артистов оперетты «ВАМ, РОБЕСНИКИ» Начало — в 19 час. 30 мин. Билеты продаются.

ДВОРЕЦ ЗРЕЛИЩ И СПОРТА «МОДА 1974—1975 гг.» 100 новых коллекционных моделей одежды для всех возрастов для любого случая демонстрирует впервые в городе Томске Московский общесоюзный дом моделей одежды.

ВЫСТАВКА открывает нам новые секреты элгантности. Гости Дворца увидят модели, показанные в Париже, Брюсселе, Лондоне, Милане и многих других городах. Играет эстрадный оркестр. Начало: 18 января — в 19 часов; 19, 20 января — в 17, 20 часов.

Томскому инженерно-строительному институту нужны комнаты для студентов-заочников на период с 28 января по 20 февраля. С предложениями обращаться: 634003, Томск, Солная площадь, 2, ТИСИ, заочный факультет, тел. № 587-398.

Коллектива областного отдела народного образования, института усовершенствования учителей, физкультурно-оздоровительной организации области выражают благодарность за сотрудничество С. Н. Ревниной по поводу Р. ВИННИКА Александр Михайловича.

Томскому инженерно-строительному институту нужны комнаты для студентов-заочников на период с 28 января по 20 февраля. С предложениями обращаться: 634003, Томск, Солная площадь, 2, ТИСИ, заочный факультет, тел. № 587-398.

Коллектива областного отдела народного образования, института усовершенствования учителей, физкультурно-оздоровительной организации области выражают благодарность за сотрудничество С. Н. Ревниной по поводу Р. ВИННИКА Александр Михайловича.