

«Съезд считает, что на современном этапе коммунистического строительства с его высокими темпами научно-технического прогресса первостепенное значение приобретает экономическое образование всех кадров, широких масс трудящихся».

(Из Резолюции XXIV съезда партии по Отчетному докладу ЦК КПСС).



ПРОПАГАНДИСТ

РАСТЕТ ТВОРЧЕСКАЯ АРТИВНОСТЬ МАСС

В соответствии с указаниями XXIV съезда КПСС Центральный Комитет Коммунистической партии в августе 1971 года принял постановление об улучшении экономического образования трудящихся.

После выхода этого документа немало сделано для совершенствования экономического образования на Томском заводе измерительной аппаратуры. В девятой пятилетке в системе экономической учебы прошли курсы повышения квалификации 2.500 человек. Выросло число школ коммунистического труда. Сейчас в них учатся более 450 рабочих.

Главное внимание было уделено изучению материалов XXIV съезда, Плехумов ЦК КПСС, обращения ЦК КПСС к партии, и советскому народу, положений и выводов, содержащихся в речах Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Л. И. Брежнева, а также постановления ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ о Всесоюзном социалистическом соревновании за досрочное выполнение народнохозяйственных планов.

Учеба подчинена развитию творческой активности трудящихся в борьбе за повышение эффективности производства, воспитанию у каждого работника коммунистического отношения к труду и социалистической ответственности. На занятиях особое внимание уделяется проблемам социалистического соревнования за достижение наивысшей производительности труда, улучшения ка-

чества выпускаемой продукции, усиления режима экономии и бережливости. Экономическая подготовка кадров на заводе рассматривается, как важное условие роста квалификации каждого работника. При проведении или повышении разрядов рабочим, при назначении на должность руководителя бригады, смены, участка учитывается степень их экономической подготовленности.

Партийный комитет завода утвердил перспективный план учебы, которым предусматривается в течение пяти лет дать экономическое образование всем работникам предприятия. Этим планом определены система и формы учебы руководителей и инженерно-технического состава, командиров среднего звена и рабочих.

Организующим центром стал методический совет по экономическому образованию, который возглавляет специалист с многолетним пропагандистским стажем, начальник планово-экономического отдела завода Г. И. Вержицкая.

Экономическая учеба — предмет заботы всего коллектива предприятия, его руководства, партийной и профсоюзной организаций. К пропагандистской работе привлечены главные специалисты, руководители цехов, экономисты.

Опыту организации экономической учебы на Томском заводе измерительной аппаратуры и посвящены материалы этой страницы.



Специалисты завода измерительной аппаратуры проводят для слушателей школ экономического обучения консультации по различным темам.

НА СНИМКЕ: в кабинете политического просвещения завода. Начальник бюро планово-экономического отдела А. В. Немцов (крайний справа) проводит консультацию по теме «Хозяйственный расчет на предприятии» для слушателей школ экономического обучения.

Фото В. Казанцева.

Директор завода: Мы видим большую эффективность экономического образования кадров ● **Заведующая кабинетом политического просвещения: Поддерживаем почин пропагандистов завода имени Владимира Ильича** ● **Председатель методического совета: Наши пропагандисты — руководители завода, экономисты** ● **Пропагандист: Слушатели научились проводить экономический анализ**

В текущем учебном году в двух теоретических семинарах, экономических школах и в девятнадцати школах коммунистического труда занимается примерно четвертая часть работающих на заводе.

Для руководства всей этой системой создан методический совет, в составе которого представители парторга, рабочего, руководителя производства, специалисты экономического отдела, опытные пропагандисты. Работает совет на основе положения, утвержденного директором предприятия. Четко разграничены функции совета и обязанности заводского отдела подготовки кадров.

Одна из главных обязанностей методического совета — подбор и учеба пропагандистских кадров. В этом у нас есть особенности, о которых хотелось бы рассказать. За последние годы сложились стабильные кадры пропагандистов. Прежде всего мы привлекали в их состав руководящих работников завода и экономистов. Так, занятия ведут заместители главного инженера В. М. Гасюкин, начальника финансового отдела Э. А. Высторос, главный метролог П. Д. Кожунов, работники экономического отдела Р. М. Куприянов, В. Г. Мошкин, А. Е. Гуляев, Г. Г. Карпов, А. А. Генкин и другие.

Сразу же мы создали и резерв пропагандистов. Однако наш резерв часто оказывался не у дел, а поэтому терял профессиональное мастерство. Было решено при-

влечь резервных пропагандистов к активной работе. Проверили несколько вариантов и остановились на одном: резервный пропагандист ведет занятия так же, как и основной (чередуюсь с ним или в параллельной группе).

Все пропагандисты накопили достаточный опыт, ве-

сели свои заседания руководители школ и разбираем причины неудач или организационных неполадок. Заключаем и отчеты председателей цеховых профкомов об организации учебы рабочих.

Стало правилом по итогам каждого занятия готовить краткую справку о его ходе.

Смотр-конкурс продолжается и сейчас.

Каждый учебный год заканчивается итоговыми занятиями. Кроме того, в сети школ коммунистического труда проводятся теоретические конференции. Они у нас прошли по следующим темам: «Пути повышения эффективности производства», «Режим экономии — социалистический метод хозяйствования», «Повышение производительности трудящихся — экономическая задача». Конференции всякий раз проходят при полном зале. Рабочие выступают с докладами, построенными на примерах из жизни завода, цеха, бригады. Вносятся много ценных предложений. Конференция заканчивается обычно принятием рекомендаций.

Я рассказала далеко не о всех сторонах работы методического совета. Она многообразна и организация труда пропагандистов, и подготовка методических рекомендаций, список литературы и, наконец, подготовка на специальных стендах, на которых отражена деятельность экономических школ.

Готовясь к завершению учебного года, мы тщательно анализируем состояние экономической учебы, идеологический уровень знаний. Проверкой нашей работы будет конференция слушателей школ коммунистического труда на тему «Советский рабочий — производитель нового типа».

Г. ВЕРЖИЦКАЯ,
председатель методического совета системы экономического образования.

СТО РЕФРАТОР

Около семидесяти заводских активистов выпоняют работу по подбору и воспитанию идеологически подготовленных кадров партийных пропагандистов. Почти все они имеют высшее образование и многолетний опыт политической работы среди трудящихся. Большая их часть ведет занятия в системе экономического образования.

Учеба, теоретической и методической подготовке пропагандистов первоочередное внимание уделяется партийному, регулярному работе семинар пропагандистских систем экономического образования. Перед ними выступают лекторы общественной организации ведущих специалистов и руководителей предприятий.

Организуя учебу пропагандистов, кабинет политического просвещения совместно с методическим советом по экономическому образованию кадров большое внимание уделяет изучению обобщенно и распространению лучшего опыта. Многие дают в этом плане интересные занятия.

Одна из таких занятий проводит пропагандист Л. Б. Векслер, который руководит школой остопа экономики и управления производством.

В течение учебного года наши пропагандисты стали уделять особое внимание техническим и инженерным пропагандистам (хотя сразу же охватили и другие специальности). Мы собираем в специальные папки материалы по тематике «Идеологическая работа партии». Пропагандисты об ораторском искусстве, «Тайны успеха», «Приемы работы с аудиторией» и организации экономической учебы, техническую и профсоюзную работу.

В течение учебного года наши пропагандисты стали уделять особое внимание техническим и инженерным пропагандистам (хотя сразу же охватили и другие специальности). Мы собираем в специальные папки материалы по тематике «Идеологическая работа партии». Пропагандисты об ораторском искусстве, «Тайны успеха», «Приемы работы с аудиторией» и организации экономической учебы, техническую и профсоюзную работу.

Судя по постановлению ЦК КПСС «о работе по подбору и воспитанию идеологически подготовленных кадров партийных пропагандистов», пропаганда — это не только политическая работа, но и экономическая конференция, которая подводит итоги работы за определенный период. Материалы этих конференций (тексты докладов, выступления, выступления в зале) хранятся в кабинете политического просвещения и являются хорошим учебно-методическим пособием и для пропагандистов, и для слушателей.

В помощь пропагандистам и слушателям составлены специальные информационные материалы по производству. В кабинете политического просвещения имеются технико-экономические материалы по тематике «Идеологическая работа за каждый месяц». Изготовлены таблицы и диаграммы, которые используются на занятиях. «Рост производительности труда», «Система оплаты труда» и другие. Мы собираем в специальные папки материалы по тематике «Идеологическая работа партии». Пропагандисты об ораторском искусстве, «Тайны успеха», «Приемы работы с аудиторией» и организации экономической учебы, техническую и профсоюзную работу.

В течение учебного года наши пропагандисты стали уделять особое внимание техническим и инженерным пропагандистам (хотя сразу же охватили и другие специальности). Мы собираем в специальные папки материалы по тематике «Идеологическая работа партии». Пропагандисты об ораторском искусстве, «Тайны успеха», «Приемы работы с аудиторией» и организации экономической учебы, техническую и профсоюзную работу.

В течение учебного года наши пропагандисты стали уделять особое внимание техническим и инженерным пропагандистам (хотя сразу же охватили и другие специальности). Мы собираем в специальные папки материалы по тематике «Идеологическая работа партии». Пропагандисты об ораторском искусстве, «Тайны успеха», «Приемы работы с аудиторией» и организации экономической учебы, техническую и профсоюзную работу.

В течение учебного года наши пропагандисты стали уделять особое внимание техническим и инженерным пропагандистам (хотя сразу же охватили и другие специальности). Мы собираем в специальные папки материалы по тематике «Идеологическая работа партии». Пропагандисты об ораторском искусстве, «Тайны успеха», «Приемы работы с аудиторией» и организации экономической учебы, техническую и профсоюзную работу.

УЧИТЬ ЭКОНОМИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ

В постановлении ЦК партии «Об улучшении экономического образования трудящихся» записано, что «важно обеспечить сочетание экономического образования с применением полученных знаний на практике».

Итак, полученные знания должны активно использоваться для улучшения производства, в поисках резервов повышения производительности труда. Оправдал себя проверенный практический метод — слушатели используют полученные знания, учат их анализировать факты и находить правильные решения. Наибольшая эффективность метода достигается при соблюдении ряда требований.

Задания должны быть продуманы и актуальны, их следует давать с учетом интересов слушателей и их подготовленности. Надо хорошо разъяснить смысл задания, цель, содержание и порекомендовать порядок проведения работы. Обяза-

тельно отчеты слушателей перед своими товарищами о выполнении заданий. Это нам повышает ответственность их и, как мы заметили, повышает учебную дисциплину.

Характер и содержание практических заданий в зависимости от состава слушателей и других условий могут быть, конечно, самыми разными: от очень простых и до самых сложных. В школах экономического направления очень полезно проведение экономических или технико-экономических анализов разных сторон производственно-хозяйственной деятельности. Необходимо экономическому анализу работы предприятия, цеха, смены и бригады подкрепляется в рекомендациях научно-методической кон-

ференции пропагандистов Ленинского района. Конечно, аналитическая работа под силу не каждой школе. Слушатели должны иметь известную подготовку: общее образование, экономические знания, производственный опыт и, конечно, в какой-то мере методичкой и практической работы. А это приходит не сразу. Нужна большая, кропотливая работа.

Мне пришлось быть пропагандистом в школе марксизма-ленинизма, изучающей политэкономии социализма, а затем руководителем школой, изучающей курс экономики и управления производством. В школах учились в большинстве своем инженеры, рабочие, работники отдела технической документации и т. п. Они имели достаточное общее обра-

зование, немалый производственный опыт, хорошо знали технику и технологию своего производства, но в области экономики не были сильны.

При изучении темы о производительности труда по курсу политэкономии после подробного разбора материалов и получения нескольких слушателям выявить, каковы наши резервы повышения производительности труда. Их сообщения обобщили на семинаре. Он прошел очень оживленно. Некоторые рассказали о значительных резервах в работе сборочных цехов, в слабости инструментального хозяйства, недостатках планирования. Но анализ, сделанный слушателями, был достаточно глубоким, до многих выявил, добрался, многих имевших ма-

териалов не использовали. Впоследствии, при изучении тем о хозрасчете, мы провели вторую практическую работу. На изучение хозрасчета мы выделили 7 часов с тем, чтобы усвоить методику анализа. И только после этого слушатели получили практическое задание: проанализировать состояние хозрасчета в некоторых цехах, выявить, не формально ли организован хозрасчет, выявить, насколько он соответствует положениям, о которых мы говорили на лекциях.

Практическая работа была выполнена намного внимательнее, чем первая, но и она оказалась недостаточно глубокой. Обнаружились рядовые проблемы в знаниях, на некоторые вопросы товарищи не могли дать ответа. В прошлом учебном году мы решили взять объектом анализа состояние механизации и автоматизации производства. Тема эта имеет свою сложность, но она не так широка и сложна для анализа, как хозрасчет. Мы выбрали эту тему еще и потому, что этот вопрос был для нашего предприятия весьма важным и актуальным. К тому же о пользе механизации знают все и понимают, как хозрасчет. Мы показали им, измерились все уровни, как эти показатели, получили, знают не все.

Чтобы обеспечить работу слушателей, мы сделали простейший рабочий план-карт-пособие по методике анализа, одновременно разработали методическую форму — бланк для расчета и анализа уровня механизации, который был вручен каждому слушателю. Бланк стал

организующим документом. Он позволял классифицировать состав рабочих по категориям, удобно комплектовать коэффициенты и расчетные величины, участвующие в анализе, устанавливать определенную последовательность анализа и наиболее короткий путь к наиболее точным показателям. Слушатели на этот раз успешно провели анализ уровня механизации производства.

В текущем году мы взяли для анализа состояние механизации в цеховых мастерских и разработку мероприятий по их упорядочению и увеличению. Преследовали при этом и практическую цель: степень использования мощностей сильно влияет на величину и эффективность производства.

Эту работу мы должны закончить к концу апреля, к итоговым занятиям. Надеюсь, что слушатели хорошо справятся с ней.

Теперь уже с полной определенностью можно ска-

зать, что слушатели научились достаточно глубоко проводить экономический анализ, использовать его данные для улучшения работы цеха, бригады, завода.

На предприятиях страны поддержка инициатива передовых заводов по составлению годовых планов повышения производительности труда для каждого рабочего. Экономические знания как раз и позволяют повысить и принять обоснованные планы, определить вклад каждого рабочего в успешное решение задач, выдвигаемых партией.

Слушатели этой школы подготовлены к работе. Мы пропагандисты, обязаны помочь им в составлении личных планов на десятое пятилетку. Это будет, вероятно, самое ценное из того, что мы сделали до сих пор.

Л. ВЕРЖИЦКАЯ,
пропагандистка и руководитель школы.

В. ХИТРИНСКИЙ,
директор завода.

ЦЕЛЬ ПОДСКАЗЫВАЕТ ДЕЙСТВИЯ

С пленума сельского райкома КПСС

Укрепление социалистической законности и правопорядка, государственной и трудовой дисциплины — тема разбора, который состоялся на очередном пленуме Коженинского райкома партии.

Выступая с докладом, первый секретарь райкома партии В. И. Чекулаев сказал, что трудящиеся района с большим воодушевлением превратили в жизнь решения XXIV съезда КПСС, готовятся достойно встретить 30-летие Победы над фашистской Германией.

Отмечая 10-летие мартовского (1963 г.) пленума ЦК КПСС, посвященного основам аграрной политики партии на современном этапе, труженники района с удовлетворением подводят итоги развития сельского хозяйства за последние четыре года.

Производство зерна выросло к уровню восьмой пятилетки в 2,3 раза, мяса — в 1,9, молока — в 1,6, яиц — в 3,3 раза. Высокими темпами развиваются промышленность, строительство, сфера услуг. И это — результат практического осуществления политики партии, направленной на совершенствование экономических отношений в деревне, развитие сельского хозяйства на основе комплексной механизации, химизации и мелиорации земель, улучшения структуры производства и управления. Это — результат также большой работы партийных, профсоюзных и комсомольских организаций, советских и хозяйственных органов по укреплению трудовых коллективов, усилению идейно-политического воспитания трудящихся.

Одна из важнейших задач сегодня, отметил далее докладчик, заключается в том, чтобы совершенствовать руководство экономикой на научной основе, укрепить государственную дисциплину и законность во всех сферах хозяйственной деятельности.

В. И. Чекулаев привел примеры из опыта работы партийных организаций совхозов «Рассвет» имени XXII съезда КПСС, Коженинского отделения «Сельхозтехники», РСХУ-10, Чилинского и Коженинского сельских Советов.

В январе-феврале этого года прошел смотр трудовой дисциплины на животноводческих фермах, который выявил в основном высокую степень животноводческой дисциплины, на которых депутаты, тру-

женки села выступили с инициативой — бороться за высокую культуру быта и общественный порядок.

Активно действуют товарищеские суды при Чилинском и Коженинском сельских Советах, в совхозе имени XXI съезда КПСС. Большой вклад в укрепление дисциплины и общественного порядка, борьбу с пьянством внесли совет директоров райцентра. Заметно улучшилась работа административных органов, открыли их связи с производственными коллективами.

Все это дало свои результаты. За последние три года преступность в районе снизилась. В течение прошлого года в 18 населенных пунктах, не совершено ни одного нарушения правопорядка. Число прогулов только за 1974 год сократилось почти наполовину.

И все же в этой большой работе еще много серьезных недостатков, о которых было сказано на пленуме с достаточной прямотой. Так, например, отмечалось, что необходимо повысить ответственность хозяйственных и других должностных лиц за выполнение планов, безразличное отношение к государственному достоянию, к государственному труду, к материальным ресурсам. В 1974 году совхозы «Коженинский», «Юванский» не справились с планом продаж государству мяса, совхозы «Авангард», имени XXII съезда КПСС — с планом продаж молока. Не выполнены программы строительства и монтажа работ ПММ-3 и ПММ-6.

Выступившие в прениях по докладу бригадир ПММ-821 Л. Н. Борцова, механизатор совхоза имени XXI съезда КПСС В. Я. Сторонев, директор Коженинского откормового хозяйства И. И. Дуля, секретарь райкома комсомола О. В. Илова и другие внесли предложения по улучшению работы с людьми, воспитанию у них чувства высокой ответственности за порученное дело.

Пленум принял постановление, утвердив комплексный план мероприятий, направленных на успешное решение обсуждавшихся проблем.

В работе пленума принял участие второй секретарь обкома КПСС А. В. Бычков.

Пленум райкомов и собрания партийных активистов и аналогичной повестки дня прошли в Кривошеине, Александровском, Каргаске.

На вопросы о новых работах советских ученых в области интенсификации добычи нефти отвечает председатель Научного совета по проблемам разработки нефтяных месторождений Академии наук СССР академик А. П. КРЫЛОВ.

— Проблема увеличения отдачи нефтеносных пластов привлекает все более широкое внимание специалистов. Чем это вызвано, Александр Петрович?

— Нефть уже давно стала для человечества продуктом первой необходимости. Она дает нам разнообразие видов жидкого топлива, исходное сырье для производства пластических масс, тканей, обуви, пищевых продуктов, а также смол, из которых изготавливаются детали машин и строительных материалов.

Без нефти в наши дни нельзя представить само существование ряда крупных отраслей хозяйства. И не удивительно, что у нас в стране добыча нефти растет неуклонно. В последнее четверть века она увеличилась более чем в десять раз, а в минувшем году СССР по добыче нефти вышел на первое место в мире.

Бурное развитие всех отраслей народного хозяйства в текущем пятилетии, перспективные планы промышленности, сельского хозяйства, транспорта требуют дальнейшего увеличения нефтедобычи. В активный хозяйственный оборот постепенно будут вовлекаться так называемые прогнозные запасы «черного золота», которые еще предстоит разведать. К сожалению, они находятся в малообжитых районах Западной и Восточной Сибири, северо-востока европейской части СССР, на шельфах морей и океанов. Организация добычи в этих местах связана со значительными затратами.

Между тем на уже освоенных месторождениях (последние из них эксплуатируются в земле) остается не менее половины первоначальных запасов нефти. Вот почему вопрос о более полном ее извлечении из недр приобретает особо важное значение.

Раньше, используя одну лишь естественную энергию природных пластов, нам удавалось получать примерно

шесть лет работает в орсе Асиновского леспримхоза Ж. Д. Алферова. Она — старший продавец магазина «Северинка». План товарооборота ежемесячно выполняет на 130—140 процентов. В книге жалоб и предложений магазина в адрес Лидии Дмитриевны записаны один благодарности. Фото Н. Потапова.

Прежде всего это экономически выгодно, так как при усовершенствованной технологии затраты на добычу тонны остаточной нефти ниже, чем при разведке

вытеснения. В пласт закачивается вместо воды особая растворенная нефть-эмульсия.

Составным звеном усовершенствованной технологии нефтедобычи может стать также и насыщение закачиваемой в пласт воды углеисключившим газом.

Заглядывая вперед, советские ученые сосредоточивают внимание на разработке методов, основанных на более глубоком знании физических закономерностей внутрипластового горения. Здесь физико-химикам предстоит найти новые реагенты, способные форсировать окислительные процессы, а также восторженно исследовать и сам механизм горения в нефтеносных пластах.

— В чем вы видите сегодня главную задачу советской нефтяной науки?

На вопрос поставленный так, коротко ответить трудно. Несомненно то, что задачи нефтяной науки не должны расходиться с проблемами отрасли, на которую она работает. Одной из важнейших задач является обеспечение нефтяной промышленности необходимыми ресурсами нефти. В этой связи постановка широких, фундаментальных исследований по проблемам геологии нефтяных и нефтеносных месторождений как на суше, так и в пределах шельфов океанов и морей будет способствовать повышению эффективности поисков и разведки новых месторождений, которые остаются пока основным источником пополнения ресурсов промышленности.

В более отдаленном будущем приток запасов нефти, несомненно, пойдет преимущественно за счет полноты ее отбора. Однако и сегодня в поисках новых месторождений нефти, насыщенных легкой нефтью, заканчиваются горячая вода, пар, используются внутрипластовое горение.

Практическое применение этих методов уже позволило на некоторых месторождениях увеличить нефтеотдачу до 50—60 процентов. Особый интерес метод, при котором тепло генерируется за счет сжигания тяжелых фракций нефти в самом пласте. Поступают так в нагой лаб, сжигание подпитывают, а затем направляют в скважину воздух. Огнет горения, продвигаясь постепенно вперед, образует поток газов, тепло которых пере-

дается нефти и она обретает необходимую для движения по пластам текучесть.

Приоритет в разработке таких методов принадлежит отечественной науке. Опыт наших нефтяников сейчас используется в других странах.

Заглядывая вперед, советские ученые сосредоточивают внимание на разработке методов, основанных на более глубоком знании физических закономерностей внутрипластового горения. Здесь физико-химикам предстоит найти новые реагенты, способные форсировать окислительные процессы, а также восторженно исследовать и сам механизм горения в нефтеносных пластах.

— В чем вы видите сегодня главную задачу советской нефтяной науки?

На вопрос поставленный так, коротко ответить трудно. Несомненно то, что задачи нефтяной науки не должны расходиться с проблемами отрасли, на которую она работает. Одной из важнейших задач является обеспечение нефтяной промышленности необходимыми ресурсами нефти. В этой связи постановка широких, фундаментальных исследований по проблемам геологии нефтяных и нефтеносных месторождений как на суше, так и в пределах шельфов океанов и морей будет способствовать повышению эффективности поисков и разведки новых месторождений, которые остаются пока основным источником пополнения ресурсов промышленности.

В более отдаленном будущем приток запасов нефти, несомненно, пойдет преимущественно за счет полноты ее отбора. Однако и сегодня в поисках новых месторождений нефти, насыщенных легкой нефтью, заканчиваются горячая вода, пар, используются внутрипластовое горение.

Практическое применение этих методов уже позволило на некоторых месторождениях увеличить нефтеотдачу до 50—60 процентов. Особый интерес метод, при котором тепло генерируется за счет сжигания тяжелых фракций нефти в самом пласте. Поступают так в нагой лаб, сжигание подпитывают, а затем направляют в скважину воздух. Огнет горения, продвигаясь постепенно вперед, образует поток газов, тепло которых пере-

дается нефти и она обретает необходимую для движения по пластам текучесть. Приоритет в разработке таких методов принадлежит отечественной науке. Опыт наших нефтяников сейчас используется в других странах. Заглядывая вперед, советские ученые сосредоточивают внимание на разработке методов, основанных на более глубоком знании физических закономерностей внутрипластового горения. Здесь физико-химикам предстоит найти новые реагенты, способные форсировать окислительные процессы, а также восторженно исследовать и сам механизм горения в нефтеносных пластах.

— В чем вы видите сегодня главную задачу советской нефтяной науки?

На вопрос поставленный так, коротко ответить трудно. Несомненно то, что задачи нефтяной науки не должны расходиться с проблемами отрасли, на которую она работает. Одной из важнейших задач является обеспечение нефтяной промышленности необходимыми ресурсами нефти. В этой связи постановка широких, фундаментальных исследований по проблемам геологии нефтяных и нефтеносных месторождений как на суше, так и в пределах шельфов океанов и морей будет способствовать повышению эффективности поисков и разведки новых месторождений, которые остаются пока основным источником пополнения ресурсов промышленности.

В более отдаленном будущем приток запасов нефти, несомненно, пойдет преимущественно за счет полноты ее отбора. Однако и сегодня в поисках новых месторождений нефти, насыщенных легкой нефтью, заканчиваются горячая вода, пар, используются внутрипластовое горение.

Практическое применение этих методов уже позволило на некоторых месторождениях увеличить нефтеотдачу до 50—60 процентов. Особый интерес метод, при котором тепло генерируется за счет сжигания тяжелых фракций нефти в самом пласте. Поступают так в нагой лаб, сжигание подпитывают, а затем направляют в скважину воздух. Огнет горения, продвигаясь постепенно вперед, образует поток газов, тепло которых пере-

дается нефти и она обретает необходимую для движения по пластам текучесть. Приоритет в разработке таких методов принадлежит отечественной науке. Опыт наших нефтяников сейчас используется в других странах. Заглядывая вперед, советские ученые сосредоточивают внимание на разработке методов, основанных на более глубоком знании физических закономерностей внутрипластового горения. Здесь физико-химикам предстоит найти новые реагенты, способные форсировать окислительные процессы, а также восторженно исследовать и сам механизм горения в нефтеносных пластах.

— В чем вы видите сегодня главную задачу советской нефтяной науки?

На вопрос поставленный так, коротко ответить трудно. Несомненно то, что задачи нефтяной науки не должны расходиться с проблемами отрасли, на которую она работает. Одной из важнейших задач является обеспечение нефтяной промышленности необходимыми ресурсами нефти. В этой связи постановка широких, фундаментальных исследований по проблемам геологии нефтяных и нефтеносных месторождений как на суше, так и в пределах шельфов океанов и морей будет способствовать повышению эффективности поисков и разведки новых месторождений, которые остаются пока основным источником пополнения ресурсов промышленности.

В более отдаленном будущем приток запасов нефти, несомненно, пойдет преимущественно за счет полноты ее отбора. Однако и сегодня в поисках новых месторождений нефти, насыщенных легкой нефтью, заканчиваются горячая вода, пар, используются внутрипластовое горение.

Практическое применение этих методов уже позволило на некоторых месторождениях увеличить нефтеотдачу до 50—60 процентов. Особый интерес метод, при котором тепло генерируется за счет сжигания тяжелых фракций нефти в самом пласте. Поступают так в нагой лаб, сжигание подпитывают, а затем направляют в скважину воздух. Огнет горения, продвигаясь постепенно вперед, образует поток газов, тепло которых пере-

Наука и нефть

но до трети хранящихся в них запасов нефти. Чтобы увеличить объемы и темпы добычи, мы применяем, вот уже более четверти века, метод искусственного возмещения пласта — нагнетаем в него с поверхности воду.

Способ этот получил широкое распространение. В настоящее время около 80 процентов добычи мы получаем, используя различные виды заводнения. И все же в пластах остается много нефти — в среднем не менее половины ее начальных запасов.

Столь относительно высокий процент остаточной нефти вызван рядом причин. Главные из них: вытеснение нефти из пород, к которым она, попросту говоря, прилипает, не весь объем нефтенасыщенных пород охватывается вытеснением из-за неоднородности нефтеносных пластов.

Такая ситуация привела к тому, что с годами на разрабатываемых месторождениях страны накопилось миллиарды тонн остаточной нефти. И если вытеснение бурным темпом добычи сохраняется в дальнейшем, то уже к 1990 году количество остаточной нефти значительно увеличится. Извлечь ее на поверхность, передать на службу народному хозяйству — одна из главнейших задач современной науки и практики. В Директивах XXIV съезда КПСС по девятому пятилетнему плану подчеркнута необходимость «повысить степень извлечения нефти и газового конденсата из недр».

Значительное увеличение нефтеотдачи достигается и при использовании так называемого смешивающегося

новых месторождений и строительстве промыслов, скажем, на севере страны.

— Какова эта технология, что нового принесла в нее наша наука?

— Продолжительные и многочисленные эксперименты, поставленные научно-исследовательскими учреждениями нефтяной промышленности и внедренные в практику, что первым и пожалуй, главным нашим помощником здесь является химия. На ряде промыслов в воду, закачиваемую в скважины, вводят, например, поверхностно-активные вещества. Даже небольшое их количество помогает, как показал опыт, полнее вымывать нефть из пласта.

По данным ученых Башкирии, с помощью одной тонны такого рода химических соединений промысловники дополнительно получают до ста тонн нефти.

Бывает так, что закачиваемая вода, прорываясь сквозь наиболее проницаемые слои, почти полностью обходит нефтяные скважины. Предупредить это нежелательное явление помогает опять же химия. В воду добавляется особое рода полимеры — загустители, которые делают ее вязкой. В итоге проницаемость пласта как бы выравнивается и обводнение скважин наступает уже при более полном вытеснении нефти.

Значительное увеличение нефтеотдачи достигается и при использовании так называемого смешивающегося

примерный план проведения классных часов по этой тематике. На семинарах звучат и классные руководители школы познакомятся с этими планами. Мы направили наши планы в горно-срочной помощи провести общегородской семинар. Было это в октябре прошлого года. С тех пор руководители горно никак не найдут времени даже просмотреть

В последнее время во многих городах Союза открываются народные университеты «Человек и природа». В прошлом году филиалы университета были открыты и на трех заводах Кировского района. Ничего нового в них не было, но на «Сибэлэктромуре», электромонтажном предприятии сразу. Партийные комитеты позаботились о приеме слушателей, назначили ответственных за проведение занятий. А вот партийные и заводские комитеты электротехнического, математических машин и режущих инструментов упорно отказываются узаконить такой университет.

И последнее. Наша комиссия небольшая, в ней всего семь человек. И хотя все ее члены — главный инженер центральных электростанций В. И. Сибирев, рабочий электротехнического завода М. Сыромятников, рабочий электромонтажного завода Е. Ф. Гаврилий, студентка университета Анна Рамзасова и другие добросовестно выполняют долг народных избранников, все-таки времени и сил у нас недостаточно на решение всех вопросов, которые выдвигает важность охраны природы.

есть смысл, думаем, сделать комиссию в будущем более многочисленной.

В. ФЕДОРОВА, доцент педагогического института, председатель постоянной депутатской комиссии Кировского Совета.



Фото Н. Потапова.

Шесть лет работает в орсе Асиновского леспримхоза Ж. Д. Алферова. Она — старший продавец магазина «Северинка». План товарооборота ежемесячно выполняет на 130—140 процентов. В книге жалоб и предложений магазина в адрес Лидии Дмитриевны записаны один благодарности. Фото Н. Потапова.

Шесть лет работает в орсе Асиновского леспримхоза Ж. Д. Алферова. Она — старший продавец магазина «Северинка». План товарооборота ежемесячно выполняет на 130—140 процентов. В книге жалоб и предложений магазина в адрес Лидии Дмитриевны записаны один благодарности. Фото Н. Потапова.

Шесть лет работает в орсе Асиновского леспримхоза Ж. Д. Алферова. Она — старший продавец магазина «Северинка». План товарооборота ежемесячно выполняет на 130—140 процентов. В книге жалоб и предложений магазина в адрес Лидии Дмитриевны записаны один благодарности. Фото Н. Потапова.

ставляет 100—150 человек. Ученые же доказывают, что елики не выдерживают больше 5—7 лет «нагрузку» в пятнадцать человек, основной бор — даже семь человек на гектар. За последние годы около сорной вывески оказалось на грани исчезновения.

Проблема охраны окрестностей не может решаться в масштабах одного района.

чилось. Там устранились от контроля за выполнением решений. Ученые же доказывают, что елики не выдерживают больше 5—7 лет «нагрузку» в пятнадцать человек, основной бор — даже семь человек на гектар. За последние годы около сорной вывески оказалось на грани исчезновения.

Проблема охраны окрестностей не может решаться в масштабах одного района.

чилось. Там устранились от контроля за выполнением решений. Ученые же доказывают, что елики не выдерживают больше 5—7 лет «нагрузку» в пятнадцать человек, основной бор — даже семь человек на гектар. За последние годы около сорной вывески оказалось на грани исчезновения.

Проблема охраны окрестностей не может решаться в масштабах одного района.

чилось. Там устранились от контроля за выполнением решений. Ученые же доказывают, что елики не выдерживают больше 5—7 лет «нагрузку» в пятнадцать человек, основной бор — даже семь человек на гектар. За последние годы около сорной вывески оказалось на грани исчезновения.

Взаимодействие человека с окружающей средой — одна из острых проблем современности. Непродуманные действия, небрежность могут вызвать необратимые последствия. Партия и правительство в последние годы приняли ряд важнейших постановлений, направленных на предотвращение загрязнения окружающей среды, на разумное использование природных ресурсов. Задача Советов — контролировать их выполнение.

Одна из контрольных вопросов комплексный, многогранный, и заниматься им во всем объеме районной депутатской комиссии не под силу. Поэтому по договоренности с комиссией по охране природы горсовета мы взяли на себя вопросы зеленого строительства в районе и пропаганды природоохранительных знаний.

В Томске сейчас на одного жителя приходится по четыре квадратных метра зеленых насаждений — значительно меньше нормы. По мнению главного архитектора города Н. К. Яковлева, возможностей для увеличения площади зеленых насаждений нет. Отсюда следует необходимость как можно эффективнее использовать каждый квадратный метр земли.

Наибольшую ценность представляют тополя. Однако несколько лет назад в город пришла английская мода: тополя стали подрезать, превращая их чуть ли не в телеграфные столбы. Наша комиссия пыталась доказать работникам районного комбината благоустройства ненужность и вред этой операции. И только после того, как наша позиция была поддержана журналом «Природа», благоустроители выявили советам ученых. Сейчас массовая подрезка топей прекратилась, но полностью искоренить «моду» еще не удалось.

Как лучше вести зеленое строительство в условиях развивающегося города, как

обеспечить чистоту воздушного и водного бассейнов, в реконструируемой части областного центра и новых районах? Наша комиссия, по мере своих сил, пытается помочь руководителям предприятий, благоустроителям в этом вопросе. Каждую весну в районе проводится семинар, на котором специалисты — например, профессор Н. Ф. Тюменцев, кандидат наук А. Д. Дубовик и

другие — знакомят участников с научными принципами озеленения, проблемами зеленого строительства в районе. Однако эти меры в Кировском районе площади насаждений сокращаются за счет уничтожения старых массивов.

Протест депутатской комиссии против уничтожения зеленых насаждений некоторые строители, хозяйственники не слышат. Думаем, навести порядок в этом деле, организовать перспективное планирование мог бы отдел зеленого хозяйства горисполкома, но организация которого уже несколько лет идет речь. Зеленому хозяйству города нужен хозяин, заботливый и требовательный.

Отдел зеленого хозяйства горисполкома мог бы взять под контроль и охрану пригородных лесов. А они нуждаются в этом. Почти треть томичей проводит летом выходные дни в окрестностях Томска. Средняя «нагрузка» на гектар леса со-

Из опыта работы советов забота о природе

По инициативе нашей комиссии в позапрошлом году горисполком принял решение об охране пригородных лесов. Этим решением каждый лесной массив закреплен за предприятиями, организациями, вузами. Они обязаны благоустроить места массового отдыха, следить за соблюдением правил поведения в лесу.

Контроль за выполнением решения горисполкома возложен на районные комиссии. Но мы столкнулись с большими трудностями. Некоторые руководители предприятий не выполняют решение горисполкома. На заседаниях комиссии мы слушали отчеты руководителей заводов, математических машин, электромонтажного и других, признавали их работу по охране лесов неудовлетворительной, строго предупредили. Эффекта нет.

Комиссия обратилась за помощью в горисполком. Там попросили нас подготовить материалы на заседание горисполкома. Подготовили, отдали — на этом дело и кон-

чилось. Там устранились от контроля за выполнением решений. Ученые же доказывают, что елики не выдерживают больше 5—7 лет «нагрузку» в пятнадцать человек, основной бор — даже семь человек на гектар. За последние годы около сорной вывески оказалось на грани исчезновения.

Проблема охраны окрестностей не может решаться в масштабах одного района.

чилось. Там устранились от контроля за выполнением решений. Ученые же доказывают, что елики не выдерживают больше 5—7 лет «нагрузку» в пятнадцать человек, основной бор — даже семь человек на гектар. За последние годы около сорной вывески оказалось на грани исчезновения.

СООБЩЕНИЯ ИЗ-ЗА РУБЕЖА

В духе сотрудничества

ТАСС, 31 марта. ЛССАВОН, 31 марта. (ТАСС). Сегодня сюда из поездки в Советский Союз, где он находился с официальным визитом, возвратился министр труда Временного правительства Португалии Жозе да Кошта Мартинш.

В кратком заявлении журналистам в лиссабонском аэропорту Кошта Мартинш охарактеризовал результаты своего визита в СССР «высшей степени положительными». Эта поездка в Советский Союз, сказал португальский министр, сыграла важную роль в укреплении отношений дружбы между народами наших стран. Во время встреч с советскими руководителями мы обсудили различные вопросы экономического сотрудничества и торговых отношений.

Переговоры проходили в духе сотрудничества, взаимного уважения, невмешательства во внутренние дела. Со стороны Советского Союза были проявлены добрая воля и стремление оказать Португалии помощь для решения возникающих перед ней проблем, подчеркнул Кошта Мартинш. Министр выразил уверенность, что отношения между Португалией и Советским Союзом будут и впредь развиваться на благо прогресса и мира, в интересах народов Португалии и СССР.

Подготовка к славному юбилею

ТАСС, 31 марта. (ТАСС). Торжественно отметили 30-ю годовщину Победы над гитлеровским фашизмом в общественности Голландии. В подготовке празднования принимают участие организации ветеранов войны, борцов голландского движения Сопротивления, бывших узников фашистских концлагерей.

При бургомистрах Тессела, Делфта и ряда других городов страны созданы юбилейные комитеты. Знаменательной датой будут посвящены торжественные вечера и собрания общественности, фотоэкспозиции, демонстрации кинофильмов о второй мировой войне. В Амстердаме откроется памятник женщинам, замученным нацистскими палачами в концлагере смерти Равенсбрюк.

Демократические организации Голландии подчеркивают решающий вклад, который внес в разгром фашизма советский народ. Героической борьбе советских людей с гитлеровскими захватчиками, Советской армии, освободительные посвящения организуют Обществом друзей «Нидерланды — СССР» фотовыставки, демонстрации советских документов, фильмов и художественных фильмов, лекции и вечера.

Предложения коммунистов

Правление ГНП предлагает также создать национальную комиссию по проблемам энергетики для управления энергетической промышленности. ГНП требует проведения энергетической политики, отвечающей интересам широких слоев трудящегося населения. В этой связи она подчеркивает необходимость «стабильных экономических отношений с социалистическими странами Европы, и в первую очередь с Советским Союзом, которые должны развиваться на основе равноправия и взаимной выгоды».

ПРЕДПОЛЕТНЫЕ ТРЕНИРОВКИ

ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ПОЛЕТОМ, 31 марта. (ТАСС). В соответствии с программой подготовки к предстоящему в июле экспериментальному полету космических кораблей «Союз» и «Аполлон» в период с 20 по 28 марта были проведены совместные тренировки советского и американского центров управления полетом.

Кроме персонала центров, в тренировках принимали участие экипажи в составе летчиков-космонавтов СССР А. А. Леонова, В. Н. Кубасова, А. В. Филиппенко, Н. Н. Рукавишников и американских космонавтов В. Стэффорд, Д. Слейтон, В. Бранда, А. Бина, Р. Эванса и Д. Льюиса, а также консультативные группы специалистов американских в советском центре и советских — в американском.

В ходе тренировок имитировались наиболее ответственные и сложные этапы будущего полета. Некоторые основные операции, такие, как сближение, стыковка и расстыковка космических кораблей «Союз» и «Аполлон», повторялись несколько раз.

Все полетные операции во время тренировок отработывались с помощью действующих аналогов космических кораблей.

Во время взаимодействия центров управления проверялась надежность работы всех наземных каналов связи, в том числе радио, телеграфных и телевизионных. В это же время были проверены каналы связи, выделяемые специально для информирования общественности.

Очерченный этап подготовки к космическому полету завершён. После окончания тренировок руководители полета с советской стороны отметили, что работа проходила успешно при полном взаимопонимании сторон.

Следующие совместные тренировки центров управления полетом намечено провести в мае 1975 года.

Всесуд вел В. ГЛЕБОВ.

УСПЕХ ДЕМОКРАТИЧЕСКИХ СИЛ

ТАСС, 1 апреля. (ТАСС). Демократические силы Греции добились значительных успехов на состоявшихся выборах в местные органы власти.

В Афинах мэром города избран кандидат блока «Демократическое сотрудничество» адвокатом Павлом Костасом. В других городах, которого поддержали всевозможные демократические организации, Папатороду получили 53,5 процента

голосов, в то время как его главный противник Платас, который в свое время был мэром Афин, получил 37,6 процента.

Кандидаты оппозиционных партий одержали победу на выборах мэров в крупных городах Патры, Волос, Геранлион (остров Крит).

На выборах мэров в Пирее, Салониках и ряде других городов кандидаты единых

СИГНАЛЫ БЕДСТВИЯ

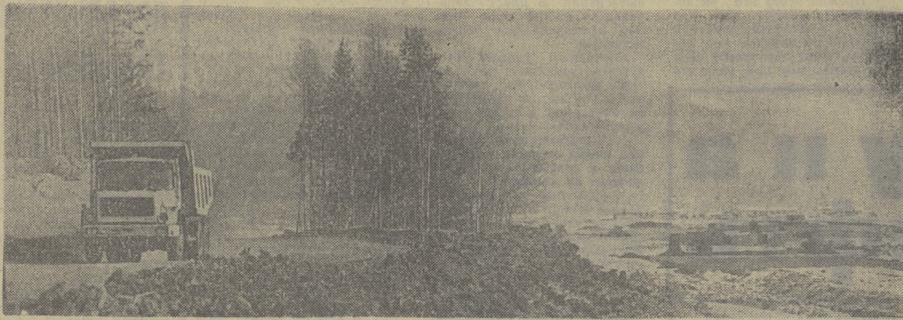
ТАСС, 1 апреля. (ТАСС). Гордость итальянского пассажирского флота — крупнейшие океанские лайнеры «Минеланджело» и «Рафаэль» будут в апреле вычеркнуты из списков и направлены на демонтаж.

Такая же участь ожидает еще 13 крупных итальянских судов. Эти меры вводят в план перестройки итальянского торгового и пассажирского флотов, представленный на обсуждение парламента государственной компанией «Финмар» и министерством торгового флота.

Проблема модернизации и перестройки итальянского флота, государственного сектора которого уже 10 лет

испытывает острый бюджетный дефицит, давно широко дискутируется в Италии.

Между тем продолжают решительные выступления трудящихся компании «Финмар» против попыток администрации под предлогом модернизации объявить увеличение в системе торгового и пассажирского флотов.



ФОТОРЕПОРТАЖ

СЛЫШИШЬ, ВРЕМЯ ГУДИТ: БАМ...

Охотник Усть-Кутского коопзепромхоза Георгий Дмитриевич Леонов был в то время юношей, когда отряд изыскателей обратился к нему с просьбой провести их по одному ему известным тропам от истоков Лены на восток для определения маршрута будущего пути Байкало-Амурской магистрали.

когда я за сободем буду ездить на поезде. На западном участке БАМа сейчас готовятся к преодолению Лены, ведут отсыпку земляного полотна под будущий железнодорожный путь, монтаж путей на первой станции.

Большую работу проводят на трассе проектирования «Томгипротранса». Данные геологических изысканий показывают строителям, как удобнее и с меньшими затратами провести железную дорогу к местам, где разме-

ются новые леспрохозы, где встанут корпуса новых химических предприятий. Весоюзная ударная комсомольско-молодежная стройка набирает темпы. Новые и новые комсомольские десанты высаживаются на местах будущих строек. Обучаются поселки строителей, названия которых знает вся страна. — Звездный, Магистральный.

Каждый метр трассы от нулевого до 283-го километра обследован нашими земляками — коллективом Ленской экспедиции «Томгипротранса».

Е. ЛИСИЦЫН.

НА СНИМКАХ: дорога на Магистральный; монтаж путей БАМа; геолог Николай Лубач (справа) и Валерий Икунин определяют пригодность грунта для строительства; охотник Усть-Кутского коопзепромхоза Георгий Дмитриевич Леонов.

Фото автора.

Армейскую службу Василий Радчук начал в 1941 году в Томске. Военным его сделала война.

Сын простого столяра с Камчатки, он вырос в трудной семье. Любопытный способный парень, он много читал, увлекался наукой и техникой.

Поздним летом 1939 года приехал в Томск поступать на энергетический факультет политехнического института. Оказавшись в Томске, Радчук сдал хорошо, его зачислили в институт, преподавали обществу.

Природа щедро одарила этого человека умом, добрым характером. Он был отличным товарищем, хорошим студентом, много занимался и мечтал стать знающим инженером-энергетиком.

Однако судьба определила ему другой путь. В первые же дни Великой Отечественной войны комсомолец Василий Радчук стал солдатом и ушел на фронт воевать с фашистами. Долго и тяжело был его ратный путь.

После краткосрочного обучения на курсах младший лейтенант Василий Радчук командовал взводом. Войны его взвода стойко сражались с врагом, преграждая ему путь в глубь страны. Оказавшись в плену, Радчук был задержан на несколько часов продвижением немцев, чтобы дать время отойти основным силам и занять новую оборону. Бойцы отбили много атак. Пеле перед отходами было убито несколько фашистов, но немецкое ко-

мандование бросало в бой новые подразделения. В наших боях кончались боеприпасы, и тогда в ход пошли бутылки с горючей смесью. Враг был задержан, а оставшиеся в живых бойцы, выполнив приказ командования, отошли на новые рубежи.

Солдатская судьба бросала Василия Радчука с одного участка фронта на другой. Много военных дорог пришлось ему пройти. Был он командиром бронепоезда, и орудия его стальной крепости на колесах наносили мощные удары по врагу, уничтожая его живую силу и технику. За успешные действия лейтенант Радчук был награжден орденом, повышен в звании и удостоен высшей награды этой страны — ордена Виртути Ми-

литари. Он дрался с врагом до последнего дня войны. Сильна была радость победы и сознание того, что в разгар врага он внес и свою долю. Многоисленные ордена и медали свидетельствовали о том, что вклад этот был весьма значительным, хотя по скромности он обычно предпочитал не рассказывать о своих заслугах.

ИХ ПУТЬ НАЧИНАЛСЯ В ТОМСКЕ

ГЕНЕРАЛ РАДЧУК

Коммунист Василий Моисеевич Радчук был делегатом XXII съезда партии, членом Московского областного комитета КПСС и депутатом Моссовета многих созывов. Широко образованный человек, он увлекался радиотехникой, филологией, литературой. Его статьи часто появлялись на страницах газеты «Красная звезда», в журнале «Огонек». О нем, как об одном из лучших советских военачальников, неоднократно писала «Красная звезда», она ставила его в пример другим, призвала учиться у него военному мастерству, уметь воспитывать солдат.

Он окончился в самом расцвете сил — на 49-м году жизни. В Москве, на Новодевичьем кладбище стоит сурый гранитный памятник. Под ним покоится бывший томский политик, генерал-лейтенант Василий Моисеевич Радчук.

И. ЛОЗОВСКИЙ.



ФИЛЬМ ПОЛУЧАЕТ ДИПЛОМ

На VI областном фестивале любительских фильмов посвященном 30-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне, фильм политтехников Томска занял второе место. Это большой успех наших штабистов.

А чужбы был вручен штабистам Кузбасса. В соревнованиях принял участие 50 мастеров спорта. На фестивале шесть студентов Томского института получили дипломы и премии. Фильм создан по сценарию Р. Гордеевой, режиссером А. Гаврилыным, операторами Б. Калгановым, В. Хартовым, Ю. Степан-

ченко, Е. Теплицким. Авторы создали ленту о преподавателях и сотрудниках института, участвовавших в войне. Ими были просмотрены многочисленные документы и фотографии военных лет, отсняты сотни метров пленки.

Р. ГОРСКАЯ.

Десятая лотерея ДОСААФ

Лотерея ДОСААФ неизменно пользуется популярностью у томичей. Ведь человек, приобретая билет, получает не только право участвовать в тираже. Он проявляет и заботу об улучшении подготовки молодежи к службе в Советской Армии, способствует укреплению материально-техниче-

ской базы ДОСААФ и вообще развитию оборонно-массовой работы в стране. Областной комитет ДОСААФ за счет доходов от лотерей финансирует сейчас строительство домов военно-технической учебы в районах Крайнего Севера, Байкале, Зырянском. В Томске начинается строитель-

ство нового здания, куда войдут моторчик с трибуной на 20 тысяч зрителей, коридором, учебный корпус на 1.200 учащихся, плавающий тир и другие сооружения.

В период с 1972 года по 1975 год по лотерее ДОСААФ население нашей области получило 140.529 выигрышей на сумму 434.463 рубля. С каждым годом число выигрышей увеличивается. Если в восьмой лотерее ДОСААФ сумма выигрышей составила около 130.000 рублей, то в девятой лотерее — почти 160.000.

По девятой лотерее ДОСААФ жители нашей области получили вешевых выигрышей на 107.637 рублей. Это были автомобили «ГАЗ-24», «Москвич-412», «Запорожец-968», мотоциклы, радиоприемники, магнитофоны, телевизоры, мопеды, велосипеды, лодочные моторы и т. д.

Сейчас идет реализация билетов десятой лотереи ДОСААФ первого выпуска. Розыгрыш состоится 1 июля 1975 года. В новой лотерее значительно увеличено количество вешевых и денежных выигрышей. Выросла, стало быть, возможность стать обладателем счастливого билета. Э. ПЕТРОВА, инструктор областного ДОСААФ.

Сейчас идет реализация билетов десятой лотереи ДОСААФ первого выпуска. Розыгрыш состоится 1 июля 1975 года. В новой лотерее значительно увеличено количество вешевых и денежных выигрышей. Выросла, стало быть, возможность стать обладателем счастливого билета. Э. ПЕТРОВА, инструктор областного ДОСААФ.

ТЕАТР
2 апреля — Самая счастливая.
Начало — в 19 час. 30 мин.

КИНО
Сегодня в кинотеатрах:
«РОДИНА»
Широкоформатный художественный фильм «Небо со мной» — 21. «Рогатый бастин» — 9-20, 12-40, 14-20, 16-17, 17-40, 19-20. «В то далекое лето» — 11.

«Кан украть миллион» (две серии) — 11, 13-30, 16, 18-30, 21-30. «Сын полка» — 9-20.
«ПОНЕВ»
«Отроку во Вселенной» — 9, 10-40, 12-20, 14, 15-40, 17-20. «Кан украть миллион» (две серии) — 20-40.

ДВОРЕЦ КУЛЬТУРЫ
«АВАНГАРД»
Мультиборник «Шапошник» — 10, 11-15, 12-30, 13-45. «Жесткость против алчности» (две серии) — 18, 18-45, 21-15.
«ДОМ КУЛЬТУРЫ»
«СИБИРЯК»
«Странные люди» — 15.
«Секрет племени Бороро» — 17-10, 19, 21.

КЛУБ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКОВ
«Герцог Боб» — 15, 17, 19, 21.

ТВ
СРЕДА, 2 апреля
ПЕРВАЯ ПРОГРАММА
9.00. Программа передач.
9.05. «Странички истории Великой Отечественной войны».
«Подвиги юных в годы Великой Отечественной войны».
9.35. «Ленин о Толстом», 10.35. «По родному стране». Армянская СР. 11.05. В эфире «Молодость». «Твой комсомольский билет», 11.35. «Загляни в отъезд», 11.50. «Новости», 12.00. «Фильм детям». «Горы зовут». (Узбекистан). 1972 г.). 13.30. Концерт студентов университета Дружбы народов им. Патриса Лумумбы. Передача из

ТОМСК
13.30. Учитель профессии нет горных порог. Передача посвящается Дню геолога.
МОСКВА
19.00. Концерт студентов университета Дружбы народов им. Патриса Лумумбы. 20.30. «Человек и зритель».

ТОМСК
21.00. Новое кино.
МОСКВА
21.10. К 30-летию Победы. Программа документальных фильмов. 21.40. Томские С. Рахманинова. 22.00. Чемпионат СССР по баскетболу «Спартак» (Ленинград) — ЦСКА (Ленинград). 23.00 — 01.30. Открытие Дней культуры Венгерской Народной Республики в СССР. Трансляция из Кремлевского Дворца съездов.

ТОМСК
19.30. Для школьников. «Твой и мой юности». Документальный фильм. 20.15. Спортивная программа. 21.00. К 30-летию Победы. Телевизионный фильм «Летящие». 21.50. «Красные альпинисты». Телевизионный художественный фильм (ПНР). 1-я и 2-я серии.

РАДИО
СРЕДА, 2 апреля
7.34. Обзор последних известий. 7.40. Интуитивные художественный фильм (ПНР). 1-я и 2-я серии. Передача из

ТОМСК
9.10. Ария из зарубежного опер. 9.30. «Смена». Радиограмма для молодежи. «Твоя комсомольская группа» — у микрофона комсомольцы Парасельской ППС. К 30-летию Победы. «Судьба солдатские» — у микрофона ветеран Великой Отечественной войны Е. К. Ченачев. «Смена». Радиограмма для молодежи. «Твоя комсомольская группа» — у микрофона комсомольцы Парасельской ППС. К 30-летию Победы. «Судьба солдатские» — у микрофона ветеран Великой Отечественной войны Е. К. Ченачев. 19.00. Последние известия. 19.11. «Смена». Повторение утреннего выпуска.

4 апреля
Концертный зал Биляринион (пр. Ленина, 75)
ВЕЧЕР СТАРИННОЙ МУЗЫКИ
В программе произведения Скрябина, Переломова, Ставельки, Глюка, Ваха. Исполняют: Вячеслав Мельников (художественное слово), Людмила Павлова (меццо-сопрано), Рамса Коршулова (сопрано), Элеонора Дмитриер (скрипка), Александр Вельский (фортепиано).

Начало — в 19 часов.
Билеты продаются в кассе концертного зала с 14 часов.

МЕНЯЮ двухкомнатную благоустроенную квартиру в г. Ивано-Франковске Украинской ССР на равноценную в г. Томске.
Обращаться: г. Томск, ул. Беринга, 13, кв. 27, или г. Ивано-Франковск, ул. Фрунзе, 9, кв. 26, телефон № 3-26-72, Малаховой К. П.

Дворец зрелищ и спорта
4—5—6 апреля
ЛАУРЕАТ ВСЕОЗНОГО ФЕСТИВАЛЯ МОЛОДЕЖИ
НОВОСИБИРСКИЙ БАЛЕТ НА ЛЬДУ
«ЛЕДОВАЯ ФАНТАЗИЯ»
В программе: танцы народов СССР и одноактный балет «Временские музыканты».
Начало: 4 апреля — в 19 час., 5 апреля — в 17 и 20 час., 6 апреля — в 12 и 18 час.

Тайгинский техникум железнодорожного транспорта объявляет прием учащихся на 1975—76 учебный год на дневное отделение по специальности: вагонное хозяйство (готовит техников-механиков для обслуживания и ремонта вагонов), тепловозное хозяйство (готовит техников-механиков для обслуживания и ремонта тепловозов), электротепловое хозяйство (готовит техников-электромехаников для обслуживания и ремонта электровозов, электросиловых установок), изомергический подвижной состав и холодильное хозяйство (готовит техников-механиков по обслуживанию рефрижераторных поездов, холодильных машин и установок).

На заочное отделение прием производится по всем специальностям железнодорожного транспорта. Условия приема — общие для всех техникумов.
С 20 июля 1975 г. при техникуме будут работать бесплатные подготовительные курсы.
За справками обращаться по адресу: Кемеровская область, г. Тайга, ул. Молодежная, 13, Тайгинский техникум железнодорожного транспорта.

НАШЕ ЮНИОРЫ — ЧЕМПИОНЫ ЕВРОПЫ

ГРЕНОВЬ, 31 марта. (ТАСС). Золотые медали чемпионов на европейской первенстве юниоров достались советским хоккеистам. В последнем матче турнира они уступили своим сверстникам из Чехословакии — 3:4 (1:2, 1:1, 1:1) и в итоге завоевали бронзовые медали. Лучшим игроком признан нападающий сборной СССР В. Кузнецов. В последнем матче он забил решающий гол. Лучшим вратарем признан вратарь сборной СССР В. Кузнецов. В последнем матче он забил решающий гол. Лучшим вратарем признан вратарь сборной СССР В. Кузнецов.

К матчу на первенство мира по шахматам

1 апреля истек установленный Международной шахматной федерацией (ФИДЕ) срок подтверждения нейтрального мира и претендентом на это звание согласны участвовать в матче на первенство мира, который должен состояться в 1975 году. За кандидата премьер-мастера Анатолия Карпова на правах президента ФИДЕ телеграммы, в которой сообщается, что готов играть матч по принятым правилам и регламенту. (ТАСС).

СПАРТАКОВЦЫ — БАСКЕТБОЛЬНЫЕ ЧЕМПИОНЫ

ЛЕНИНГРАД, 31 марта. (ТАСС). Победой сегодня столичных армейцев со счетом 78:77 (29:46), баскетболисты ленинградского «Спартака» до конца обеспечили себе звание чемпионов страны.

КОНЕЦ — ДЕЛУ ВЕНЕЦ

Волгоболотские московского «Динамо», победили 31 марта в столице спортсменом воронежского «Динамо» Египуром — 3:0 (19:8, 15:9, 15:11), в двадцатый раз завоевали звание чемпионов СССР. (Норр. ТАСС).

НЕУТОМИМАЯ КУЛАКОВА

МУРМАНСК, 31 марта. (Норр. ТАСС). Олимпийская чемпионка Галина Кулакова победила сегодня в 10-километровой лыжной гонке. (1-й призвание Севера — 30 мин. 47 сек.

Надеемся возвратиться с победой!

— Главные соперники на предстоящем чемпионате мира по хоккею традиционны: сильны, однако мы полны решимости возвратиться домой после ледовых баталий на льдах Мюнхена и Дюссельдорфа с победой, сказал старший тренер сборной СССР В. Кузнецов в беседе с корреспондентом ТАСС Вячеславом Мельниковым. Вместе с тренерами К. Локтионовым и В. Юриновым мы собираемся выехать в Мюнхен для выступления на мировом первенстве. Вот кто вошел в сборную команду: вратарь Третьяков (ЦСКА) и Криволапов («Спартак»), защитники Лутченко и Цыганков («Спартак»), нападающие Филиппов (московское «Динамо»), Ляпин («Спартак»), Федоров (Горьковское «Торпедо») и Юринов («Крылья Советов»), нападающие Михайлов, Петров, Харламов и Вилкулов (ЦСКА), Шалимов, Шадрин и Янушев («Спартак»), Малцев (московское «Динамо»), Анисин, Капустин и Лебедев («Крылья Советов»). Третий вратарь — Шеновалов (СКА, Ленинград). Он присоединится к сборной, если кто-то из основных двух стражей ворот выйдет из строя.

Второй круг (Дюссельдорф). 12 апреля. Польша — СССР — 2:1, 13-го — Швеция — Польша — 18:15, Финляндия — СССР — 22:15, 14-го — Швеция — СССР — 18:15, 15-го — Швеция — СССР — 18:15, 16-го — Швеция — СССР — 18:15, 17-го — Швеция — СССР — 18:15, 18-го — Швеция — СССР — 18:15, 19-го — Швеция — СССР — 18:15, 20-го — Швеция — СССР — 18:15, 21-го — Швеция — СССР — 18:15, 22-го — Швеция — СССР — 18:15, 23-го — Швеция — СССР — 18:15, 24-го — Швеция — СССР — 18:15, 25-го — Швеция — СССР — 18:15, 26-го — Швеция — СССР — 18:15, 27-го — Швеция — СССР — 18:15, 28-го — Швеция — СССР — 18:15, 29-го — Швеция — СССР — 18:15, 30-го — Швеция — СССР — 18:15, 31-го — Швеция — СССР — 18:15.

Успех томских тяжелоатлетов

Сборная команда области по тяжелой атлетике вернулась из Новосибирска, где прошла территориальная спартакиада народов РСФСР. Томские заняли второе место. Это большой успех наших штангистов.

А чужбы был вручен штабистам Кузбасса. В соревнованиях принял участие 50 мастеров спорта. На фестивале шесть студентов Томского института получили дипломы и премии. Фильм создан по сценарию Р. Гордеевой, режиссером А. Гаврилыным, операторами Б. Калгановым, В. Хартовым, Ю. Степанченко, Е. Теплицким. Авторы создали ленту о преподавателях и сотрудниках института, участвовавших в войне. Ими были просмотрены многочисленные документы и фотографии военных лет, отсняты сотни метров пленки.

К СВЕДЕНИЮ ДЕПУТАТОВ СОВЕТСКОГО РАЙОННОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

12-я сессия Советского районного Совета депутатов трудящихся состоится 3 апреля, в 16 часов, в помещении СМЗ-8 (пер. Плеханова, 4).

В программе: отчет о работе исполкома районного Совета депутатов трудящихся за 1974 г.

Приглашаются руководители предприятий, организа-

ций, учреждений, учебных заведений, секретари партийных и комсомольских организаций, председатели фабричных и заводских комитетов, председатели домашних, уличных и квартальных комитетов.

Зам. редактора И. А. МИЗГИРЕВ.

Среднее городское профессионально-техническое училище № 19 г. Томска объявляет прием учащихся на 1975—76 учебный год. Имея восьмилетнее образование и проучившись 3 года, можно получить аттестат об окончании 10 классов и стать малором, саесарем-сантехником, маемшином-монтажником, столяром.

Имеется в училище также группы маемшином, штукатуров, плотников, кровельщиков. Срок обучения — 1 год. Учащиеся обеспечиваются общежитием, трехразовым питанием. При прохождении производственного обучения учащиеся получают заработную плату на производстве.

Поступающим необходимо представить следующие документы: паспорт или свидетельство о рождении, справку с места жительства, справку о семейном положении, свидетельство об образовании, 6 фотографий размером 3x4 см, характеристики, автобиографию, заявление, медицинскую справку.

Училище готовит кадры для строительства Томского химкомбината.

Адрес училища: г. Томск-21, ул. Лебедева, 102, телефон № 4-22-05, проезд трамвая №№ 1, 3 и троллейбусом № 2 до остановки «Ул. Л. Толстого».

На основании решения Томского горисполкома № 228/1 от 12 июня 1974 года за Томским монтажно-наладочным управлением Всесоюзного объединения «Союзоргстехмонтаж» закреплен земельный участок 3,5 га. Ввиду начала проведения проектно-изыскательских работ просим объявить о свободных культурах в северозападном промузле по улице Мостовой на указанном участке запрещается.

Коллектив Томской городской телефонной станции с присорбирован извещает о смерти старшего работника ГТС

КАРГАПОВА
Александр Александрович
и выражает глубокое соболезнование родным и близким покойного.
Вплос тела — 3 апреля, в 14 час. на погребении ГТС (ул. Крылова, 12).

НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ

К301762 Заказ № 436

Адрес редакции: 634050, Томск, ГСП-18, пр. им. Фрунзе, 103. ТЕЛЕФОНЫ: приемной редактора — 4-74-33, заместитель редактора — 4-77-52, 4-71-35, ответ секретаря — 4-72-34, секретариата — 4-80-20, 4-40-48, отдела пропаганды — 4-80-95, отдела промышленности — 4-46-76, 4-51-83, 4-35-53, отдела сельского хозяйства — 4-83-85, 4-23-60, отдела науки и уч.-быт. вопросов — 4-33-63, 4-40-48, отдела информации — 4-73-32, 4-81-22, отдела советского строительства и быта — 4-81-61, отдела писем — 4-81-65, 4-77-87, 4-77-31, отдела иллюстраций — 4-71-35, зав. хозяйством и отдела объявлений — 4-73-52, стенографистки — 4-70-34, областной журналистской организации — 4-20-91, дежурного — 2-05-88.

г. Томск, типография издательства «Красное знамя».