



Кузбасс

ОБЛАСТНАЯ МАССОВАЯ ГАЗЕТА

Издается с 7 января 1922 года.

176 (20406).

Цена 20 коп.

Вторник,

3.9.1991

2 стр.

В СССР действует отделение международной научной организации «Всемирная лаборатория экологии и строительства» (ЭСКОС). Это отделение проводит международную экспертизу экологического состояния нашей области. О том, как идет эта работа, рассказывается в интервью «Экспертиза: два года спустя».

На снимке: панorama строительства плотины Кривинского водохранилища.

Фото Д. Коробейникова.

4 стр.

Продолжаем публикацию материалов на тему «Медицина катастроф». Сегодня печатается первая часть корреспонденции об оказании первой помощи пострадавшему в дорожно-транспортной аварии.



после сессии

БУКЕТ ГЛАДИОЛУСОВ

Последняя сессия, которая была открыта на следующий день, 31 августа, закончилась поздно. На улице было темно, когда А. Г. Тулеев вышел на крыльцо облисполкома. И тут на встречу ему бросились люди, митинговавшие весь день на площади Советов. Ему вручили букет гладиолусов, его поэзию. Даже кричали «Ура!». А было ли с чем праздновать? Люди еще не успели разобраться, что произошло.

Тансия ШАТСКАЯ.

заведующая отделом народных депутатов «Кузбасса».

Нам имело право не сказать этих слов хотя бы потому, что вот отравляем в архив тем называемые «работнические» письма наших читателей — их более пятидесяти, все пришли до сессии. И тут же получую разные категории, независимых групп, с определенными фразами: «Ура!», «Да здравствует Советский Союз!», «Да здравствует Кузбасс!».

Снимок: Нельзя не считаться. В облисполкоме — мешки тканей.

Выделяется огромный лист с подписями коллектива ВОСТОЧНИИ, и не только обложка, текст попадает самую точку: «Да здравствует Советский Союз!», «Да здравствует Кузбасс!».

Значит, что он абсолютное большинство, потому что такая же, поступившая из один день работы сессии. Это мнение избирателей. С ним нельзя не считаться.

Все это поздно. Теперь это задача не команда Тулеева, а команда Кислюка.

29 августа в газете «Кузбасс» опубликован Указ Президента РСФСР Б. Н. Ельцина «О назначении главы администрации Кемеровской области». Таким стал Михаил Борисович Кислюк.

30 августа «Кузбасс» пишет: «Сегодня сессия областного Совета народных депутатов будет решать вопрос о доверием председателю областного

Совета народных депутатов. А между тем с 27 августа вся ответственность за обеспечение жизни жителей Кузбасса продуктами питания, теплом, жильем, за подготовку к зиме, за уборку урожая Указом Президента РСФСР перешел от А. Г. Тулеева к М. Б. Кислюку».

Дело в том, что А. Г. Тулеев возглавлял и областной Совет народных депутатов, и его исполнком, то есть и законодательную власть, и исполнительную.

Ему по его качествам характера, по его опыту хозяйственника, да и по личному заявлению с трибуны сессии ближе непосредственно заботы о еде, тепле, о прожиточном минимуме. Он много ездил, встречался с людьми, умел советоваться с ними, и уже кое-что в этой исполнительской деятельности дало отрадные результаты. Стоит ли вновь повторяться: лыготы женщинам-матерям, о снижении платы за квартиры разным категориям, независимым группам, с определенными фразами?

Напомню: еще на первой сессии Тулеев заявил, что больше всего хотел бы добиться хоть малого, но конкретного результата от каждой сессии. Слово сдержано. Это вовсе не значит, что он абсолютно безкорыстен. Просто его деятельности так необходима. А в настоящем время именно такая тактика в интересах многих и многих людей...

А пока Аман Гумиревич Тулеев не председатель областного Совета, Михаил Борисович Кислюк — глава администрации, то есть фактический председатель облисполкома. Что из этого выйдет, покажет — учимся...

Но есть еще и стратегия, есть работа на перспективу, есть длинные, в том числе и далекие, пути к цели. Это уже ближе так называемой законодательной, деятельности. Честно говоря, какое у нас здравствование на уровне области, если в Верховных Советах страны и России столько дров наломали за недоговор.

Следом, твори теперь, Тулеев, думай, думай, думай... А его к пенсионерам, чудакам, к безнадежным социальным забоям. А может, эти забоя и в самом деле

пока неподъемны? Готов поднимать народ на спасение урожая? А может, и в самом деле пора искать иные рычаги для решения этой же задачи?

Только люди-то устали от ожидания светлого будущего. Им надоело терпеть. Хотется жить сегодня. Особенно несчастным старикам. Сколько им осталось? Вот что понимает Тулеев. И не только умом, но и сердцем. Люди чувствуют это. Вот и бегут к нему с букетами. Вот и кричат «Ура!».

Новая должность и ответственность за жизнь области, естественно, сразу изменили М. Б. Кислюка. Он — за согласие, за взаимопонимание. Более того, он — за содружество с командно-административной системой. Пока без осложнений.

Напомню: еще на первой

сессии Тулеев заявил,

что больше всего хотел бы

добиться хоть малого, но конкретного результата от каждой сессии. Слово сдержано.

Это вовсе не значит, что он

абсолютно безкорыстен.

Просто его деятельность

так необходима.

Что из этого выйдет, покажет — учимся...

А пока Аман Гумиревич Тулеев не председатель областного Совета, Михаил Борисович Кислюк — глава администрации, то есть фактический председатель облисполкома. Что из этого выйдет, покажет — учимся...

Но есть еще и стратегия, есть работа на перспективу, есть длинные, в том числе и далекие, пути к цели. Это уже ближе так называемой законодательной, деятельности. Честно говоря, какое у нас здравствование на уровне области, если в Верховных Советах страны и России столько дров наломали за недоговор.

Следом, твори теперь, Тулеев, думай, думай, думай... А его к пенсионерам, чудакам, к безнадежным социальным забоям. А может, эти забоя и в самом деле

пока неподъемны? Готов поднимать народ на спасение урожая? А может, и в самом деле пора искать иные рычаги для решения этой же задачи?

Только люди-то устали от ожидания светлого будущего. Им надоело терпеть. Хотется жить сегодня. Особенно несчастным старикам. Сколько им осталось? Вот что понимает Тулеев. И не только умом, но и сердцем. Люди чувствуют это. Вот и бегут к нему с букетами. Вот и кричат «Ура!».

Новая должность и ответственность за жизнь области, естественно, сразу изменили М. Б. Кислюка. Он — за согласие, за взаимопонимание. Более того, он — за содружество с командно-административной системой. Пока без осложнений.

Напомню: еще на первой

сессии Тулеев заявил,

что больше всего хотел бы

добиться хоть малого, но конкретного результата от каждой сессии. Слово сдержано.

Это вовсе не значит, что он

абсолютно безкорыстен.

Просто его деятельность

так необходима.

Что из этого выйдет, покажет — учимся...

А пока Аман Гумиревич Тулеев не председатель областного Совета, Михаил Борисович Кислюк — глава администрации, то есть фактический председатель облисполкома. Что из этого выйдет, покажет — учимся...

Но есть еще и стратегия, есть работа на перспективу, есть длинные, в том числе и далекие, пути к цели. Это уже ближе так называемой законодательной, деятельности. Честно говоря, какое у нас здравствование на уровне области, если в Верховных Советах страны и России столько дров наломали за недоговор.

Следом, твори теперь, Тулеев, думай, думай, думай... А его к пенсионерам, чудакам, к безнадежным социальным забоям. А может, эти забоя и в самом деле

пока неподъемны? Готов поднимать народ на спасение урожая? А может, и в самом деле пора искать иные рычаги для решения этой же задачи?

Только люди-то устали от ожидания светлого будущего. Им надоело терпеть. Хотется жить сегодня. Особенно несчастным старикам. Сколько им осталось? Вот что понимает Тулеев. И не только умом, но и сердцем. Люди чувствуют это. Вот и бегут к нему с букетами. Вот и кричат «Ура!».

Новая должность и ответственность за жизнь области, естественно, сразу изменили М. Б. Кислюка. Он — за согласие, за взаимопонимание. Более того, он — за содружество с командно-административной системой. Пока без осложнений.

Напомню: еще на первой

сессии Тулеев заявил,

что больше всего хотел бы

добиться хоть малого, но конкретного результата от каждой сессии. Слово сдержано.

Это вовсе не значит, что он

абсолютно безкорыстен.

Просто его деятельность

так необходима.

Что из этого выйдет, покажет — учимся...

А пока Аман Гумиревич Тулеев не председатель областного Совета, Михаил Борисович Кислюк — глава администрации, то есть фактический председатель облисполкома. Что из этого выйдет, покажет — учимся...

Но есть еще и стратегия, есть работа на перспективу, есть длинные, в том числе и далекие, пути к цели. Это уже ближе так называемой законодательной, деятельности. Честно говоря, какое у нас здравствование на уровне области, если в Верховных Советах страны и России столько дров наломали за недоговор.

Следом, твори теперь, Тулеев, думай, думай, думай... А его к пенсионерам, чудакам, к безнадежным социальным забоям. А может, эти забоя и в самом деле

пока неподъемны? Готов поднимать народ на спасение урожая? А может, и в самом деле пора искать иные рычаги для решения этой же задачи?

Только люди-то устали от ожидания светлого будущего. Им надоело терпеть. Хотется жить сегодня. Особенно несчастным старикам. Сколько им осталось? Вот что понимает Тулеев. И не только умом, но и сердцем. Люди чувствуют это. Вот и бегут к нему с букетами. Вот и кричат «Ура!».

Новая должность и ответственность за жизнь области, естественно, сразу изменили М. Б. Кислюка. Он — за согласие, за взаимопонимание. Более того, он — за содружество с командно-административной системой. Пока без осложнений.

Напомню: еще на первой

сессии Тулеев заявил,

что больше всего хотел бы

добиться хоть малого, но конкретного результата от каждой сессии. Слово сдержано.

Это вовсе не значит, что он

абсолютно безкорыстен.

Просто его деятельность

так необходима.

Что из этого выйдет, покажет — учимся...

А пока Аман Гумиревич Тулеев не председатель областного Совета, Михаил Борисович Кислюк — глава администрации, то есть фактический председатель облисполкома. Что из этого выйдет, покажет — учимся...

Но есть еще и стратегия, есть работа на перспективу, есть длинные, в том числе и далекие, пути к цели. Это уже ближе так называемой законодательной, деятельности. Честно говоря, какое у нас здравствование на уровне области, если в Верховных Советах страны и России столько дров наломали за недоговор.

Следом, твори теперь, Тулеев, думай, думай, думай... А его к пенсионерам, чудакам, к безнадежным социальным забоям. А может, эти забоя и в самом деле

пока неподъемны? Готов поднимать народ на спасение урожая? А может, и в самом деле пора искать иные рычаги для решения этой же задачи?

Только люди-то устали от ожидания светлого будущего. Им надоело терпеть. Хотется жить сегодня. Особенно несчастным старикам. Сколько им осталось? Вот что понимает Тулеев. И не только умом, но и сердцем. Люди чувствуют это. Вот и бегут к нему с букетами. Вот и кричат «Ура!».

Новая должность и ответственность за жизнь области, естественно, сразу изменили М. Б. Кислюка. Он — за согласие, за взаимопонимание. Более того, он — за содружество с командно-административной системой. Пока без осложнений.

Напомню: еще на первой

сессии Тулеев заявил,

что больше всего хотел бы

добиться хоть малого, но конкретного результата от каждой сессии. Слово сдержано.

Это вовсе не значит, что он

абсолютно безкорыстен.

Просто его деятельность

так необходима.

Что из этого выйдет, покажет — учимся...

А пока Аман Гумиревич Тулеев не председатель областного Совета, Михаил Борисович Кислюк — глава администрации, то есть фактический председатель облисполкома. Что из этого выйдет, покажет — учимся...

ЭКСПЕРТИЗА: ДВА ГОДА СПУСТЯ

Год назад в сентябре 1989 г. создан этот международный Западно-Сибирский центр экологических и медико-биологических исследований, имеющий довольно сложное подчинение, через которое он становится собственно международным. В СССР действует отделение международной научной организации «Всемирная лаборатория», у которой в СССР есть экологическая станция контроля окружающей среды (ЭСКОС). После июльской забастовки 1989 г. правительство поручило организовать международную экспертизу экологического состояния области ученым из ЭСКОС. В результате этих контактов возник Западно-Сибирский центр. Наш корреспондент беседует с руководителем центра С. М. МАЛАХОВЫМ. Сергей Мстиславович — врач-кардиолог по образованию, кандидат практической медицины, несколько лет он работал в советском госпитале в Никарагуа. Знает языки. Доцент, кандидат медицинских наук, преподавал в Кемеровской медицинской институте. Руководитель центра стал по конкурсу из восьми претендентов.

— Итак, что представляет собой центр, каковы его возможности, материальное и интеллектуальное «оснащение»?

— Наш центр — это 70 человек, не говоря о тех, кто работает у нас по совместительству. Шестеро — кандидаты наук. Наша научная база — это две лаборатории и компьютерный цех общей стоимостью три миллиона рублей. Но деньги обесцениваются, так что если говорить о реальных ценностях категориях, то мы располагаем химико-аналитической лабораторией, которая может выполнять любые анализы; экспериментальной лабораторией, которая может решать, видимо, довольно сложные задачи, если уж к нам обращается Министерство обороны. В компьютерном цехе 20 приличных компьютеров, которые позволяют держать мощную базу данных. Мы пользуемся всеми видами связи в городе, достаточно обеспечены транспортом.

— Многие не верят в честность сотрудничества с иностранцами.

— Я люблю свой народ, но меня удивляет наша сегодняшняя склонность к ненасилию. Мы должны четко знать: иностранец едет к нам не для того, чтобы что-

то подарить. Этот проект «стоит» 100 миллионов долларов. Сотрудничают с нами фирмы «ОГВ» и «Дегремон» — ведущие фирмы мира в этой сфере. Они ставят вопрос так: хотите иметь чистую воду? Пожалуйста. И проговаривают разные варианты: или проект целиком осуществляют они, или — нашими строительными материалами и силами. Или они полностью передают нам технологию — и стройте, пожалуйста. Соответственно — разная цена. Вот я и поеду, чтобы это обговорить.

Сейчас идут деньги для

финансирования проекта. Мы хотим, чтобы Юрга не стояла с канистрами за чистой водой, чтобы фильтровальная станция давала здоровую воду для всего района, чтобы кемеровский водопровод подавал чистую воду. Конечно, это не значит, что мы все сделаем сегодня. Хотя они, между прочим, предлагают: давай заем с Межрайчуренским и, спускась по Томи, чтобы выудить из них, когда потребуется, данные, сопоставить их в разных вариантах! Я же перевожу их на компьютер. Скажем, у нас заложены социальными значимыми данными о восемь тысячах рабочих предприятий города, чтобы установить связь между условиями труда и заболеваемостью. Или: у нас есть сведения о заболеваемости детей Ленинска-Кузнецкого и Юрги. (Детская заболеваемость в науке используется как маркер для заболеваемости, потому что дети не подвержены вредным привычкам и влияние экологии на здоровье не смыывается.)

Второй советско-французский проект — с университетом Сорбонны, проект «Радон». К нему привлечено внимание мира. Понимаете, выяснилось, что легочные заболевания у детей не заголованы вообще, а газ радион, особенно это проявляется в районах старых угольных разработок. Этот газ является постоянным источником ионизирующих излучений, но его нельзя заставить облучил — и распался. Так что для измерения нужны специальные датчики, которые умеют накапливать это излучение. Мы заключили с этим университетом договор, провели pilotажные исследования, поставив 200 датчиков в Ленинске-Кузнецком и Кемерове. Они стоят в шахтах, детских учреждениях, на площадках, где планируется строить детсады. Сейчас снимаем показания. Мы хотим подготовить радион картографирование области. У нас есть договор с французскими фирмами, надо убедить в необходимости картографирования облисполкома. Сейчас мы отправили эти данные в один из ленинградских институтов и к концу года будем с результатами и предложениями.

— Сергей Мстиславович, убедите читателя, что центра занимается действительно научными исследованиями.

— Сначала я заказал ученые, которые могут выполнить любые анализы; экспериментальной лаборатории, которая может решать, видимо, довольно сложные задачи, если уж к нам обращается Министерство обороны. В

компьютерном цехе 20 приличных компьютеров, которые позволяют держать мощную базу данных. Мы пользуемся всеми видами связи в городе, достаточно обеспечены транспортом.

— Многие не верят в честность сотрудничества с иностранцами.

— Я люблю свой народ, но меня удивляет наша сегодняшняя склонность к ненасилию. Мы должны четко знать: иностранец едет к нам не для того, чтобы что-

вается, 300 видов фенолов. Это имеет большое практическое значение.

Мы хотим разработать и экологическую «базу» производственности Кузбасса: что же все-таки она выбрасывает? Вот, смотрите, четырехтомного отчета комиссии Баренбома, руководителя ЭСКОС, лишь по первому этапу экологической экспертизы Кемеровской области. Это было поручено академику Велихову. В результате ЭСКОС была проведена предэкспертиза, основанная на основных исследованиях об экологии и заболеваемости и загрязнении области. Пришли к выводу, что машины нашу проблему не решают, что надо создать научный центр для проработки проблем.

— Воздушные газы созданы год назад, правда, был задел лаборатории медико-биологических проблем медицинского института. Тем не менее, что сделано за год, какие решают задачи ваш центр?

В принципе, мы должны совместно с иностранными и советскими экспертами решать экспериментальные задачи и вырабатывать предложения для советской власти и предприятий для изменения ситуации в экологии. Но предложения надо будет реализовать. Поэтому мы ставим перед собой еще одну задачу — подготавливать к нам инфобирмы. То есть изучаем рынок их предложений, предлагаем кандидатуру для сотрудничества, пропущенную экспертизу.

— Проще говоря, вы должны найти надежную фирму...

— Кроме того, у нас масса побочных работ, ведь мы должны для экспертов создать базу научных данных. Поэтому и беремся ее в компьютерной памяти.

— Сергей Мстиславович, убедите читателя, что центра занимается действительно научными исследованиями.

— Сначала я заказал ученые, которые могут выполнить любые анализы; экспериментальной лаборатории, которая может решать, видимо, довольно сложные задачи, если уж к нам обращается Министерство обороны. В

компьютерном цехе 20 приличных компьютеров, которые позволяют держать мощную базу данных. Мы пользуемся всеми видами связи в городе, достаточно обеспечены транспортом.

— Многие не верят в честность сотрудничества с иностранцами.

— Я люблю свой народ, но меня удивляет наша сегодняшняя склонность к ненасилию. Мы должны четко знать: иностранец едет к нам не для того, чтобы что-

вается, 300 видов фенолов. Это имеет большое практическое значение.

Мы хотим разработать и экологическую «базу» производственности Кузбасса: что же все-таки она выбрасывает? Вот, смотрите, четырехтомного отчета комиссии Баренбома, руководителя ЭСКОС, лишь по первому этапу экологической экспертизы Кемеровской области. Это было поручено академику Велихову. В

результате ЭСКОС была разработана лаборатория, в которую мог бы привести любой человек — и мы сделали для него экспертизный анализ. Для начала — экспертизы воды.

— Вы врач. Почему именно врач возглавил ваш центр?

Чтобы заниматься режимом озонирования на водоизaborах в бассейне Томи на основе разработки нашего сотрудника кандидата медицинских наук Сергея Евсеева. Но сначала надо посмотреть, какой озонатор нужен покупать для каждого водоизaborа. Нам говорят: «Мы уже знаем, что сбрасываем». Знаем — но только количество вещества, знаем, сколько за этот ущерб взыскивать с предприятия. Но это суммарно биологическую токсичность всего этого. У нас есть методика для определения ее, и не мы можем проанализировать все воды области. И пусть плата будет не за количество загрязнений, а за суммарную биологическую токсичность.

— Похоже, что примером такого комитета может стать проект оздоровления Кемеровского коксохимического завода на основе природоохранного оборудования фирмы «Хельтер»?

— Да. Поэтому должен

быть в области экологический совет, куда собираются не только «враги» промышленности, но и люди, профессионалы занимающиеся экологией.

Хукара, при всем уважении к ней, не может этим заниматься. Совет должен определить экологическую проблему, поручить проработать, как ее решать. А областной комитет по экологии предложит, какой из вариантов выбрать, обсудит финансирование и вынесет вердикт.

— Сергей Мстиславович, раз ваша фирма «занялась» экологической экспертизой области, то ваша работа должна как-то перекликаться с другой, новокузнецкой инженерной компанией «Промстройпроект», — разработкой территориальной комплексной программы охраны природы области. Ее задача — соразмерить экологическую и промышленную нагрузки на область и предложить решения.

— Мы же хорасчетники. Стараемся иметь мышь, календарь отдел заинтересован имеет только одного работника... В нынешнем году выполняем хорасчетных тем на 1 миллион 200 тысяч рублей и процентов шестьдесят — по заданию облисполкома. На следующий год мы предлаляем программу исследования для облисполкома на два миллиона рублей.

Но мы не хотим скрываться к положению еще одной хорасчетной организации. Мы хотим работать объемно. Тут кстати напоминать, что когда создавалась центр, то по договору облисполкома с ЭСКОС нам гарантировали 1200 кв. метров площади, в хорошем месте. Но ее нет, и мы уже дали объявление, что арендаем или купим здание. Американский исследователь хотел приехать к нам и поработать со своим массспектром. Этот прибор стоит 300 тыс. долларов, мы платим за один анализ на нем восемь тысяч рублей. Экологический совет и должны разделить глобальную задачу между участниками. Нам должны давать задания. Но пока что мы приходим и предлагаем тему, которую бы это делал. Вот и смотрите: столько времени наработано, но каждый деркит ее у себя и про себя. Я тоже думаю, что есть в области какая-то глобальная программа... Что такое наши три борща оборудования для специальной лаборатории, когда компьютер стоит 50 тысяч, а теперь

— Мечты хороши, но где взять финансы? Мне кажется, это проблема не ваша, возможно?

— Нет, наших: найти таких контрагентов, которые дадут области — наиболее

удачные и дешевые решения.

И мы постараемся найти самое дешевое решение. Но если она области не понравится, тогда мы, по крайней мере, должны заявить людям, что пока изменения положения невозможны.

...А сейчас мы начали делать еще один интересный проект. У «Всемирной лаборатории» в Италии есть центр продуктов питания. Мы направили туда для исследования на загрязнение наши пищевые продукты, чтобы по типичным соединениям определить на каком уровне содержится в них токсикологические соединения.

— Почему это так важно?

— Наш сотрудник народный депутат СССР Ю. Ф. Казин любит повторять, что в атмосфере наших городов содержится тысячи соединений, а определяем мы сейчас только триаду.

С помощью компьютера мы заставляем триаду из трех соединений определить, как работают на нас.

— Мы участвуем, но не можем удержать все направления. Наши — вода, атмосфера и питание. Если мы решим проблему воды, объемно. Тут кстати напоминать, что когда создавалась центр, то по договору облисполкома с ЭСКОС нам гарантировали 1200 кв. метров площади, в хорошем месте. Но ее нет, и мы уже дали объявление, что арендаем или купим здание. Американский исследователь хотел приехать к нам и поработать со своим массспектром. Этот прибор стоит 300 тыс. долларов, мы платим за один анализ на нем восемь тысяч рублей. Экологический совет и должны разделить глобальную задачу между участниками. Нам должны давать задания. Но пока что мы приходим и предлагаем тему, которую бы это делал. Вот и смотрите: столько времени наработано, но каждый деркит ее у себя и про себя. Я тоже думаю, что есть в области какая-то глобальная программа... Что такое наши три борща оборудования для специальной лаборатории, когда компьютер стоит 50 тысяч, а теперь

— Мы участвуем, но не можем удержать все направления.

Наши — вода, атмосфера и питание.

Если мы решим проблему воды, объемно. Тут кстати напоминать, что когда создавалась центр, то по договору облисполкома с ЭСКОС нам гарантировали 1200 кв. метров площади, в хорошем месте. Но ее нет, и мы уже дали объявление, что арендаем или купим здание. Американский исследователь хотел приехать к нам и поработать со своим массспектром. Этот прибор стоит 300 тыс. долларов, мы платим за один анализ на нем восемь тысяч рублей. Экологический совет и должны разделить глобальную задачу между участниками. Нам должны давать задания. Но пока что мы приходим и предлагаем тему, которую бы это делал. Вот и смотрите: столько времени наработано, но каждый деркит ее у себя и про себя. Я тоже думаю, что есть в области какая-то глобальная программа... Что такое наши три борща оборудования для специальной лаборатории, когда компьютер стоит 50 тысяч, а теперь

— Мы участвуем, но не можем удержать все направления.

Наши — вода, атмосфера и питание.

Если мы решим проблему воды, объемно. Тут кстати напоминать, что когда создавалась центр, то по договору облисполкома с ЭСКОС нам гарантировали 1200 кв. метров площади, в хорошем месте. Но ее нет, и мы уже дали объявление, что арендаем или купим здание. Американский исследователь хотел приехать к нам и поработать со своим массспектром. Этот прибор стоит 300 тыс. долларов, мы платим за один анализ на нем восемь тысяч рублей. Экологический совет и должны разделить глобальную задачу между участниками. Нам должны давать задания. Но пока что мы приходим и предлагаем тему, которую бы это делал. Вот и смотрите: столько времени наработано, но каждый деркит ее у себя и про себя. Я тоже думаю, что есть в области какая-то глобальная программа... Что такое наши три борща оборудования для специальной лаборатории, когда компьютер стоит 50 тысяч, а теперь

— Мы участвуем, но не можем удержать все направления.

Наши — вода, атмосфера и питание.

Если мы решим проблему воды, объемно. Тут кстати напоминать, что когда создавалась центр, то по договору облисполкома с ЭСКОС нам гарантировали 1200 кв. метров площади, в хорошем месте. Но ее нет, и мы уже дали объявление, что арендаем или купим здание. Американский исследователь хотел приехать к нам и поработать со своим массспектром. Этот прибор стоит 300 тыс. долларов, мы платим за один анализ на нем восемь тысяч рублей. Экологический совет и должны разделить глобальную задачу между участниками. Нам должны давать задания. Но пока что мы приходим и предлагаем тему, которую бы это делал. Вот и смотрите: столько времени наработано, но каждый деркит ее у себя и про себя. Я тоже думаю, что есть в области какая-то глобальная программа... Что такое наши три борща оборудования для специальной лаборатории, когда компьютер стоит 50 тысяч, а теперь

— Мы участвуем, но не можем удержать все направления.

Наши — вода, атмосфера и питание.

Если мы решим проблему воды, объемно. Тут кстати напоминать, что когда создавалась центр, то по договору облисполкома с ЭСКОС нам гарантировали 1200 кв. метров площади, в хорошем месте. Но ее нет, и мы уже дали объявление, что арендаем или купим здание. Американский исследователь хотел приехать к нам и поработать со своим массспектром. Этот прибор стоит 300 тыс. долларов, мы платим за один анализ на нем восемь тысяч рублей. Экологический совет и должны разделить глобальную задачу между участниками. Нам должны давать задания. Но пока что мы приходим и предлагаем тему, которую бы это делал. Вот и смотрите: столько времени наработано, но каждый деркит ее у себя и про себя. Я тоже думаю, что есть в области какая-то глобальная программа... Что такое наши три борща оборудования для специальной лаборатории, когда компьютер стоит 50 тысяч, а теперь

— Мы участвуем, но не можем удержать все направления.

Наши — вода, атмосфера и питание.

Если мы решим проблему воды, объемно. Тут кстати напоминать, что когда создавалась центр, то по договору облисполкома с ЭСКОС нам гарантировали 1200 кв. метров площади, в хорошем месте. Но ее нет, и мы уже дали объявление, что арендаем или купим здание. Американский исследователь хотел приехать к нам и поработать со своим массспектром. Этот прибор стоит 300 тыс. долларов, мы платим за один анализ на нем восемь тысяч рублей. Экологический совет и должны разделить глобальную задачу между участниками. Нам должны давать задания. Но пока что мы приходим и предлагаем тему, которую бы это делал. Вот и смотрите: столько времени наработано, но каждый деркит ее у себя и про себя. Я тоже думаю, что есть в области какая-то глобальная программа... Что такое наши три борща оборудования для специальной лаборатории, когда компьютер стоит 50 тысяч, а теперь

— Мы участвуем, но не можем удержать все направления.

Наши — вода, атмосфера и питание.

Если мы решим проблему воды, объемно. Тут кстати напоминать, что когда создавалась центр, то по договору облисполкома с ЭСКОС нам гарантировали 1200 кв. метров площади, в хорошем месте. Но ее нет, и мы уже дали объявление, что арендаем или купим здание. Американский исследователь хотел приехать к нам и поработать со своим массспектром. Этот прибор стоит 300 тыс. долларов, мы платим за один анализ на нем восемь тысяч рублей. Экологический совет и должны разделить



«САЛОН-7»

В самом центре литовской столицы Вильнюса уже три года работает магазин «Салон-7». Салон появился как своеобразный женский протест против изысканных интеллигентных, базового бедуинского шарф-надома. На первых порах в нем объединились шесть художников-дизайнеров и куколистов. Вот оттуда и название салона.

Совсем официальным признали салон получив в 1989 году, когда на одном из саммитов, организованных нацистами мод в Советском Союзе «Таллиннские дни-89» художникам Санде, Бутримене и Районда Шайне, выступавшим в концепции одежды на тему «Приношение прекрасной Италии» было присуждено второе место. Литовский салон был первым в Европе, который занялся созданием французских и американских моделей. Немало оригинальных изделий уже увидели в разные страны.

венского Союза, США, Израиль, другие страны.

Санде и Районда — члены Союза дизайнеров Литвы. Их «Салон-7» — авторская студия, сама придумавшая идеи, сами ее создали, — говорит Санде Бутримене, — Прекрасный наш коллектив распался уже через полтора года, но мы убедились что виноваты не возможны плодотворно работать: не успевали осуществить все выдуманные идеи. Поэтому мы вышли из коллектива для продажи в магазине, а также создали модели для конкурсов, у нас все изделия оригинальные, каждая модель не может повторяться больше семи раз. Но то, насколько изделие отличается расцветкой, размером.

Сама собственница призналась, что ей приходится быть не только бизнесом идеи, но и организатором, и руководите-

лем коллектива, экономистом, то есть деловым человеком, умеющим решать множество проблем.

Санде и Районда молоды, они в расцвете творческих сил. «Творим, как чувствуем. Стремимся выразить свою личность. Мода теперь очень демократична. Модный может быть все, только нужно уметь с фантазией придумать материя, цветовую гамму, удачно использовать раскраску, различные компоненты, силуэт. Главное — датировать моделью, мысли, чтобы утверждать законодательницы моды из Вильнюса.

А. РАГАШИС.
НА СНИМАХ: модели предлагающей одежду.

«Фотообзорные ИАН».

КУБАСС

3 сентября 1991

«КОНВЕРТ» для журналистов

Мексика вполне может считаться демократической страной. Во всяком случае, если сравнивать ее с другими государствами Латинской Америки. За последние семьдесят лет здесь не было ни диктатур, ни государственных или военных переворотов. А конституция 1917 года признана одной из самых прогрессивных в мире.

Есть парламент, есть всеобщее прямое и тайное голосование при выборах президента, губернаторов штатов, депутатов палат, представителей и сенаторов. Есть закон о средствах массовой информации, определяющий их права и регламентирующий их деятельность. Сейчас можно говорить и о политическом pluralizme.

Казалось бы, что еще нужно? Независимый суд! Имеется такой, в известных пределах. Однако далеко не все мексиканцы доволны своей демократии и очень немногие гордятся ею. В отличие, скажем, от подавляющего большинства американцев, испытывающих глубочайшее расположение к собственным демократическим институтам.

Параодакально, но один из самых популярных лозунгов мексиканской оппозиции — борьба за демократию.

В чем же дело?

Известный экономист Джоншуа Сенс считает, например, что многие, в общем-то очень превильные, законы не соблюдаются по причине недостаточного экономического развития Мексики. По его мнению, ни одна, даже самая хорошая и справедливая, конституция не будет работать, если обществом не достигнут соответствующий уровень экономического развития и благосостояния.

Лидер левой оппозиции Кутемон Керденес полагает, что любая демократия, какой бы сильной она не была, не в состоянии выдержать более чем шестидесятилетнее бес民族文化правления одной партии. Впрочем, так же считает лидер правой оппозиции доктор Альварес, обиная во всех изъянах политической жизни Мексики преяющую Институционно-революционную партию (ИРП).

Коллеги-журналисты в один голос уверяют, что де-

ся и журналист пишет то, что от него требуют.

Если общество хочет быть хорошо и объективно информированым, оно просто обязано заботиться о журналистах, создавать для них хотя бы сносные условия труда и жизни. Кстати, в Соединенных Штатах, где пресса славится своей объективностью и неподкупностью, журналистка одна из самых престижных и высокоплачиваемых профессий.

По мнению Карлоса Монкады, ограничение свободы слова можно рассматривать как следствие, и как причину слабости демократии. Одно не существует без другого.

Похоже, в высших эшелонах власти Мексика уже привыкли к пониманию этой истины. Вот, к примеру, что заявил в интервью нашему корреспонденту заместитель министра внутренних дел страны Артуро Нунес: «Развитие демократии в Мексике прошло по этапам, когда партия, возникшая в результате революции, была единственной политической силой, доминирующую в обществе и определяющую жизнь страны. Но с течением времени Мексика менялась, менялось мировоззрение мексиканцев — вместе с экономическим прогрессом, ростом образовательного уровня стал реальностью pluralismus мнений, позволивший новые политические движения и партии. Последние президентские выборы в июле 1988 года показали не только силу оппозиции, которая еще не одержала победу, но и то, что демократия в Мексике поднялась на качественно новую ступень. За истекшие после выборов три года наша партия, ИРП, пройдя трудный путь ошибок и конфронтаций, поняла, что в неизвестных условиях нельзя успешно строить свою политику, кроме как на основе компромиссов и договоренностей, очень строго и избирательно подходя к средствам и методам политической борьбы».

Или еще один, старый, как мир, способ заткнуть рот газетчику — «конверт», или, проще говоря, борьба. Конечно, можно долго рассуждать о профессиональном долге, честности, преданности делу... Но, когда заработок журналиста в большинстве органов информации крайне низок и для того, чтобы выжить, ему приходится подвизаться в двух, в то и трех изданиях, конверты принимают-

ся и журналист пишет то, что от него требуют.

Если общество хочет быть хорошо и объективно информированым, оно просто обязано заботиться о журналистах, создавать для них хотя бы сносные условия труда и жизни. Кстати, в Соединенных Штатах, где пресса славится своей объективностью и неподкупностью, журналистка одна из самых престижных и высокоплачиваемых профессий.

По мнению Карлоса Монкады, ограничение свободы слова можно рассматривать как следствие, и как причину слабости демократии. Одно не существует без другого.

Похоже, в высших эшелонах власти Мексика уже привыкли к пониманию этой истины. Вот, к примеру, что заявил в интервью нашему корреспонденту заместитель министра внутренних дел страны Артуро Нунес: «Развитие демократии в Мексике прошло по этапам, когда партия, возникшая в результате революции, была единственной политической силой, доминирующую в обществе и определяющую жизнь страны. Но с течением времени Мексика менялась, менялось мировоззрение мексиканцев — вместе с экономическим прогрессом, ростом образовательного уровня стал реальностью pluralismus мнений, позволивший новые политические движения и партии. Последние президентские выборы в июле 1988 года показали не только силу оппозиции, которая еще не одержала победу, но и то, что демократия в Мексике поднялась на качественно новую ступень. За истекшие после выборов три года наша партия, ИРП, пройдя трудный путь ошибок и конфронтаций, поняла, что в неизвестных условиях нельзя успешно строить свою политику, кроме как на основе компромиссов и договоренностей, очень строго и избирательно подходя к средствам и методам политической борьбы».

Что же, хочется надеяться, что Карлос Монкада не придется в будущем продолжать свое исследование и писать второй том книги.

М. БЕЛЯТ.
(ИАН).

Мехико.



РЕКЛАМА

ДОМ КИНО «МОСКВА». Большой зал, ГЛАВАРЬ МАФИН (10, 12-10, 14-20, 16-30, 18-40, 20-50). Стереозал, ШУТКИ В СТОРОНУ (10, 12, 14, 17, 19, 21).

«АВРОРА». Большой зал. Кино комедия ДАЛТЕ НАМ МУЖЧИН (10 — для детей). Французская кинокомедия БУМ, БУМ-2, две серии (11-30, 15-30, 19-30). Малый зал, ГОНЧАР И ГОРШОК (10-30, 14-30 — для детей). Франко-итальянская мелодрама СЕЗАР И РОЗАЛИ (12-30, 16-30, 18-30, 20-30).

«ЮБИЛЕЙНЫЙ». ГЛАВАРЬ МАФИН (11, 13, 15, 17, 19, 21).

«КОСМОС». Французская кинокомедия БУМ, БУМ-2 (2 фильма) (11-30, 14, 15-30, 18, 19-30).

«ВРЕМЯ ОСКАР» (15, 16-30, 18, 19-30).

«ОКТАВЬЯ». ЦЕНА ВЕЗУМСТВА (16, 18, 20).

«ЛУЧ». ГОРЯЧАЯ ЦЕЛЬ (13, 17, 19, 21). Киносборники, мультфильмы ВЕЛИКОЕ ЗАКРЫТИЕ (15).

«ПОМСОМОЛЕЦ». СУММАШЕДШИЕ НА СТАДИОНЕ (16, 18, 20).

ДК ИМЕНИ 50-ЛЕТИЯ ОКТЯБРЯ. НЕВИДИМЫЙ ВРАГ (14, 16, 18). ТАРЗАН НАХОДИТ СЫНА. ТАРЗАН В НЬЮ-ЙОРКЕ (20).

ДК ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ «АЗОТ». ТАИНА ВILLE «ГРЕТА» (16, 18, 20).

ДК ШАХТЕРОВ. НЕ ОТВЕЧАЙТЕ НА ТЕЛЕФОННЫЙ ЗВОНОК (16, 18, 20).

ДК КОНСОХИМЗАВОДА. СЕТИ ЛЮБви, две серии (17, 20).

ПРИГЛАШАЕТ РАБОЧИХ ГЕРМЕТЧИКОВ по ремонту швов полисборных зданий, имеющих навык в работе с нетвердевшими мастиками с использованием электротермометратора. Зароботная плата 1000 рублей и выше. В зимнее время рабочие участка обеспечиваются работой.

Обращаться: г. Кемерово, ул. Н. Островского, 32, каб. 204. Телефоны: 26-02-77, 26-65-70.

П/О «КЕМЕРОВОВСТРОИМАТЕРИАЛЫ»

ПО ДОГОВОРЕННОСТИ МИНЕЙТ 2 комн. квартиры улучшенной планировки, 30 кв. м, 2 этаж, телефон, по пр. Московскому — на 4-комн. квартиру в Ленинском, Центральном р-нах.

Тел. для справок: 25-74-09, 25-74-67.

ПРИГЛАШАЕТ РАБОЧИХ КОМПАНИИ

ПРИГЛАШАЕТ РАБО



фотоконкурс «Мир и мы»

ОСЕННЯЯ ПОРА.
Виктор ГРЫЗЫХИН.
г. Кемерово.

Неблагоприятные дни

«Тяжелые» дни в сентябре. По прогнозу, полученному из Института клинической и экспериментальной терапии Сибирского отделения Академии наук СССР, неблагоприятные в геофизическом отношении дни ожидаются 6, 13, 18 и 28 сентября.

Сентябрь

сентябрь 1991

Народный календарь

Сентябрь, девятый месяц в году, у римлян был седьмым, от чего и получило свое название. В старинном коренном славяно-русским называнием месяца сентября было рюинъ — от рева осенних ветров и зверей, особенно оленей; это название месяца сентября можно встретить в древних наших месецесловах и святах. Ныне простой народ называет этот месяц по-своему — ревунъ, от древнего рюина.

Какова бы ни была осень, холода, или теплая, сухая или сырьяя, в каком бы виде она ни оставила землю и молодые деревья, на результате будущего урожая. На крайней мере, по наблюдениям наших крестьян, осень влияет сравнительно мало — гораздо сильнее действует последующая зима и еще более — весна.

Про осень, таким образом, можно сказать, что она строит зиму, определяет некоторой степени ее характер, дает основания для не-

которым признакам судить об урожае будущего года, но самий этот урожай влияет сравнительно мало. Благоприятные для растительности условия осеней погоды могут быть парализованы вредным влиянием последующих зим, а весна придет свое скажет.

В конце августа уже по-весенному осень вступает в свои права, и на праздник «Ивана Постного» — 29 августа (11.09. н. ст.), в День усекновения главы св. Иоанна Предтечи говорят: «Иван постный — осень отеч крестный», «С Ивана постного мужик осень встречает, а баба бабье свое лето встречает».

С сентября начинается уже настоящая осень. После усикованных ясных дней бабьего лета, начиная месяца, наступает более изменчивая и холодная погода с дождями, туманами и «сентябрьскими ветрами», достигающими обыкновенно около трех осеннего равноденствия, неиз-

менноюю осью. Поэтому на день св. Андрея наши народные говорят: «Батюшка ют пустил ветер на осев». На Андрея Стратилата говорят: «Теплак, гоши ось настех. Батюшка ют пустил ветер на осев».

2 сентября (20.09. ст. ст.)

Самохин День.

Крестьяне считают пророка Самуила в числе особых своих покровителей и заступников перед господом: «Самохло-пророк сам бога о мужике молит», — говорят в народе.

3 сентября (21.08. ст. ст.).

День Бабы Василисы Лявицьи и Фадея Апостола.

«Кто Фадей — тот своим счастьем (в этот день) владей», — григориано речисты.

В эту пору идет усиленная уборка льна, бабы работают в полном разгаре: «баба Василиса со льном торопится, готовясь к прятушкам и счастью сельских хозяев, особенно способствующий созре-

нию осени».

Неужто спиртное, особенно вино и пиво, действительно такое лютое зло, что с ним надо бороться вот так, наотмашь, не считаясь ни с кем, идя на такие жертвы и потери? Тогда как быть с Библией, другими дравненными рукописями, дошедшими до нас из глубин тысячелетий, где сказали немало добрых слов об чистоте и польблении письма, визотрадом вине? Как объяснять тогда такой поворот: для всех смертных вино — смертельный зелье, а для подводников, уходящих и сегодня в дальнее плавание, крайне необходимый спасательный напиток, заложенный медиками в обязательных нормах питления? А я помню свою давнюю, еще в мельничестве, поездку в Молдавию, слова одного крестьянина о вине:

— Тот не молдаванин, у которого нет своего вина...

Нам, сибирякам, конечно же, за тем крестьянином молдаванином, как за любым жителем Казахстана, Крыма, не угнаться. Там и сегодня, пускай не в изобилии, но все же есть виноград таких сортов, из которого легко и без особой настуки получается добротнейшее сухое вино. А надо — будет и крепленое, и десертное. Да не тот суррогат, который достается нам, сибирякам, изготавливаемый из виноградных ополосков да крепленого спиртом, а настоящий, набрасывающий свой букет и крепость в процессе брожения, длительного хранения в прохладе подвалов.

А теперь, идем, покупать виноград. Лучше всего искать спелый, у которого ягоды налипают ярким сладким соком. Тут важно знать: чем спаси, тем лучше. Из такого, при желании, можно сделать сухое вино, для производства которого не потребуется добавлять сахара, а если и будет такая нужда, то самую малость, скажем, 200–300 граммов на литр готового вина. А может, и того меньше, потому что вино получается из ягод последней сортировки, когда ягоды на дуке не пересыхают. Но это не обязательно, а для обычных винных ягод, и называется они винными, а также дрозофилами — особыми объектом исследований генетиков, поскольку одно потомство этих мух за другим идет в кратчайшие сроки. А для нас это является точным сигналом, что процесс брожения идет нормально, можно добавить вторую часть сахара, но небольшими порциями, которые разводятся в сусле. Сахар, брошенный просто в вино, лежит на дно и не вступает практически в реакцию. А нормы такие: сначала килограмм-полтора, а потом и того меньше.

После окончания активного брожения шапку вынимают почти насижу руки, откинувшись в сторону. На дне будет лежать мезга — смеши, мякоть ягод. Все это проходит, а сусло переливается в стеклянный баллон. Надо обязательно брать исходного сырья чуть больше, нежели мы хотим иметь в конечном итоге вина. Дело в том, что при его отборе оно идет на убыль, а добавлять надо только винной пробойбаллон, закрывать плотной пробкой баллон нельзя ни в коем случае. Дело в том, что продолжается брожение, скапливаются газы, которые могут взорвать баллон, и все ваши труды и затраты пойдут прахом.

А дальше надо наблюдать. Постепенно, недели через две, из сусла выпадают осадки. Вот тут и пригодится тот самый шланг, желательно такой, который бы не испортил запаха и вкуса вина. Я пользуюсь ме-дицинским, видимо, полихлорированным. Погрузив его осадку, перелив вино в другой баллон. При этом можно добавлять сахара, если вы любите десертное. А можно и остановиться на этом. Однако хочу напомнить: вино нужно иметь килограммы сахара, или шесть килограммов на 20-литровую бутылку готового напитка.

Купленный виноград ни в коем случае нельзя обмывать водой. Тем самым будут смыты с ягод колонии винных дрожжей, и все ваши труды пойдут насмарку. Просто ягоды надо обработать от гребней, очистить от всевозможного мусора, листьев, тщательно промыть его.

Нам проще прибегнуть к помощи сахара, хотя, конечно же, с теми наивысшими

сортами, которые разводятся в сусле.

Сахар, брошенный просто в вино, лежит на дне и не вступает практически в реакцию. А нормы такие:

сначала килограмм-полтора,

а потом и того меньше.

После двух поражений края, получивших самые турнирные звания, «Кузбасс», выступающий на предварительном этапе Кубка СССР, вышел в квалификационный этап, который состоялся в Енисейске (3:1). Теперь у «Кузбасса» шесть очков. Команда сохранила неплохие шансы на выход в следующий этап.



3 сентября

I ПРОГРАММА

Передачи ЦТ

9.20 «Учебник французского языка»

10.05 «Гардемарины, вперед!». Художественный фильм, 1-я серия

11.20 Хоккей. Кубок Канады. Сборная СССР — сборная Швеции. 1-й период

12.00 Хоккей. Кубок Канады. Сборная Швеции, 2-й период

12.15 Хоккей. Кубок Канады. Сборная СССР — сборная Швеции. 2-й период

13.50 Мультифильм

14.25 «Телеминист»

15.10 «Командировка». Художественный фильм, 1-я серия

16.15 А. Шинкте. Концерт для фортепиано и струнного оркестра

16.40 — торжество»

17.05 «Летний музыкальный клуб»

17.50 «Вместе с чемпионами». Выездная встреча юношеской хоккейной команды старых знакомых

18.25 Блокнот

18.30 ТСН

18.45 «Легенды труда»

19.30 «Мир узеленных»

19.45 «Гардемарины, вперед!». Художественный фильм, 2-я серия

21.00 Встреча с писателем Т. Зульфикаровым в Конгрессной студии Останкино

21.40 Встреча с писателем А. Шинкте

23.05 Хоккей. Кубок Канады. Сборная США — сборная Швеции. 1-й период

Перерыв до 01.05

01.05 ТСН

01.40 Хоккей. Кубок Канады. Сборная Канады — сборная США. 3-й период

03.00 — 04.15 «Гардемарины, вперед!». Художественный фильм, 2-я серия

II ПРОГРАММА

Передачи ЦТ

8.00 Утренняя гимнастика

8.20 Мультифильм

8.50 «Флейта». Документальный фильм

9.20 Мир дает Адам Смита

10.00 Учебник французского языка 1-й год обучения

10.30 Ритмическая гимнастика

11.00 Французский язык. 2-й год обучения

11.30 Телевидение России. Документальный экран России «Князья Нальтицы Петровы»

12.30 Мультифильм

13.30 «Изучение за горизонт». Художественный фильм, 1-я серия

14.35 15:20 Концерт Губаревского ансамбля песни и танца «Асы Кызы»

Перерыв до 17:15

17.15 «Наша примиренность». Встреча ветеранов второй мировой войны из СССР и Германии

17.45 Кино «Чемпион рынка»

III ПРОГРАММА

Передачи ЦТ

18.15 Телевидение «Дальний Восток»

19.00 «На солнечной поляне». Концерт композитора А. Фатиевна

20.00 — 22.15 Б. Слайд. «В будущем году, в то же время

хоккей с мячом

Погода

3 Сентябрь

Восход 6.38

Посл. четв. 7.00

Заход 20.21

Заход 17.43

Восход

Центры по гидрометеорологии сообщают:

сегодня днем по области будет переменная облачность, временами дожди, грозы. Ветер южный 9–14 метров в секунду. Температура 16–21 градус. Давление будет падать, влажность увеличиваться.

Редактор

А. В. ТРУТНЕВ.

Спортивные редакции:

52-32-74; по письмам

52-03-22; по рекламе

52-69-33.

Сообщения корреспондентов

Маринкин 2-31-26. Монакин 45-91-44. Монакин 2-32-12. Огинская 2-35-64. Мисак 2-38-66.

Газета выходит 268 раз в год

и издается в течение восемнадцати месяцев

свыше 130 тыс. экз. в неделю

Печать высокая

Типография издательства «Кузбасс»: 650630, г. Кемерово, пр. Октябрьский

Примерка подписания номера в печать: по графику 20.00; сдан в печать 19.35.

Индекс 51901

1 2 3 4 5 6.

Заказ № 176.

сам себе мастер</