

пн.	7	14	21	28
вт.	1	8	15	22
ср.	2	9	16	23
чт.	3	10	17	24
пт.	4	11	18	25
сб.	5	12	19	26
вс.	6	13	20	27



Кузбасс

5 (23023)

1 ЯНВАРЯ 2002 г., ПЯТНИЦА

Цена свободная.

541734 Курс на доходы

Метод обогащения

Кузбасс должен продавать не тонны угля с золой и серой, а техническим углеродом, перевозить который проще и дешевле.

В российских портах, где уголь грузят в трюмы кораблей на экспорт, тонна кузнецкого «черного золота» стоит 28-30 долларов. Однако 3 доллара надо отдать порту за перевалку, 12-13 долларов — железнодорожникам, чтобы доставить тонну в вагоне. Из той половины, что осталась, заплатим еще местному ПТУ, формирующему составы, вычтем себестоимость, и в остатке будет 3-5 долларов, из которых надо еще заплатить налоги и т.д. Огромные усилия и опасная работа шахтеров в итоге оборачиваются мизерной выгодой. Дороже тонну энергетического угля на мировом рынке не продашь. Значит, надо еще на шахте или угольном разрезе сделать ее качество настолько высоким, чтобы цена в порту доходила до 70-80 долларов. Все остальные издержки останутся прежними, а горячая выгода — более весомой. Достигнуть такого результата можно только методом обогащения, то есть повышением качества угля, улучшением его потребительских качеств. На эту тему наш корреспондент Александр Сусов беседует с директором по науке ОАО «Центр новых технологий глубокой переработки углей и сертификации», доктором технических наук Игорем Андреевичем КОРОБЕЦКИМ.



Фото Анатолия Кузрянина.

Серьезный перелом уже начался. Недавно сдали фабрику «Антоновская», разрез «Бачатский» тоже намеревается строить большую фабрику. Многие понимают, что выпускать концентрат выгоднее. Вызвано это многими причинами, которые влияют на работу энергетиков. Если несколько лет назад требования были достаточно вольготными — 16-18 процентов зольности, то сегодня, в связи с ужесточением экологических требований в Европе, Южной Корее, Японии и США, требования к качеству угля повышены. Это сразу отразилось на переговорах между покупателями и продавцами. Я сам участвовал в таких переговорах, когда японская сторона требовала содер-

жания золы не более 2 процентов. Если еще лет 20 назад на смену не очень то обращали внимание, то сегодня для нее введены жесткие параметры. К счастью для нас, наши угли малосернистые. Но сейчас уже задаются параметрами по содержанию хлора, думается, что вскоре станут спрашивать и за содержание тяжелых металлов. То есть все то, что уходит в шлаки либо улетает в трубу, — источники загрязнения. Требования к хорошему энергетическому углю формируются сейчас примерно так: это уголь, имеющий теплоту сгорания от 6 тысяч килокалорий и выше. Зольность выше 10 процентов уже крайне нежелательна. Уровень зольности от 6-8 процентов, и чем ниже,

тем лучше. Уже сегодня предпринимаются попытки производства угля с зольностью менее 1 процента. Это вызвано теми тенденциями, которые происходят в энергетике. Проще говоря, грузите не то, что есть на угольных складах шхт и разрезов, а то, что надо электростанциям? Конечно. Время топков с бойлерами, где сжигалась пыль-угольная смесь, заканчивается. У них низкий КПД, велики выбросы пыли, оксидов серы и азота. Модернизация таких топков малозффективна. Там, где применяют метод сжигания угля в кипящем слое, требуется только сортовой уголь. Куски его должны быть определенных размеров, такие топки очень капризные к малейшим из-

менениям качества топлива. Сжигание мазута приводит к огромным остаткам серы. Серосодержащая стала разбухать на станциях, тнуть серьезные капелюшки. Правда, стали производить гипс, но это тоже не выход. Когда пошел бум с природным газом, появились газовые турбины. Электростанции на газе намного дешевле и эффективней. Ведь при сжигании угля требуется содержание склада, вагонопроходки, цеха по размораживанию. Это мы, галереи, дробилки, мельницы. А газ подвели, открыли задвижку, подал его на газовую турбину, и она вращается от этого факела. Однако у газа есть несколько серьезных недостатков, о которых мало говорят. Газ создает очень

высокую температуру горения, и в этих условиях образуются окислы азота, которые являются токсическим ядом, их очень трудно очистить. Второй недостаток — водометанольная смесь, которая образуется в трубопроводах. Этой смеси очень много, и ее надо где-то постоянно утилизировать. И последнее — может повредиться магистральный газопровод. Риск велик. Если это произойдет в морозы, а также уже происходит у нас, то это катастрофа. Почему мы не замерзли в такой ситуации в позапрошлом году в Кемерове? Потому что пустили на всю катушку угольные котлы. (Окончание на 2-й стр.)

Сегодня, в канун Дня российской печати (13 января) и в честь 80-летнего юбилея старейшей областной газеты «Кузбасс», в Белом зале администрации области состоится губернаторский прием. На него приглашены ветераны и те, кто причастен к выпуску газеты. Материалы, посвященные юбилею «Кузбасса», читайте на 3-й странице сегодняшнего номера.

Примите поздравления!



А. ТУЛЕЕВ, губернатор.

равнодушные, талантливые, такие как Таисия Шатская, Илья Ляхов, Василий Попок, Валерий Качин, Татьяна Красносельская, Александр Сусов и многие другие.

В последнее время газета качественно изменилась, стала лучше печатать, появились оригинальные суботние цветные номера.

Газета, что называется, на подъеме, и результаты подписки показывают, что доверие к «Кузбассу» растет.

Дорогие друзья! Примите самые искренние пожелания счастья, добра и творческих успехов. Здоровья и удачи вам и вашим близким!



Л. ДРАЧЕВСКИЙ, полномочный представитель президента в Сибирском федеральном округе.

Примите искренние поздравления в связи с 80-летием создания газеты «Кузбасс». От всей души желаю всему коллективу газеты новых достижений в творчестве, крепкого здоровья, хорошего настроения, счастья и благополучия.

Уголь Кузбасса. Год 2001. Итоги

По данным департамента ТЭК, общая добыча угля в Кузбассе составила 127 миллионов 663 тысячи тонн. Это на 12 миллионов 96 тысяч тонн больше, чем в 2000 году.

Больше всего угля добыли горняки компании «Кузбассразрезуголь», на их счету — 36 миллионов 256 тысяч тонн топлива, что на 1,7 миллиона тонн больше, чем в 2000 году. Далее идут «Кузбассуголь» — 20 миллионов 435 тысяч тонн, «Ожкузбассуголь» — 16 миллионов 352 тысячи тонн и «Южный Кузбасс» — 11 миллионов 575 тысяч тонн. В Кузбассе 14 шахтерских бригад в прошедшем году выдали на-гора более 1 миллиона тонн угля. Лучших показателей добился бригада Сергея Михайловича Фоминова с «Соколовской», на счету которой — 1 миллион 759 тысяч тонн угля. Кроме того, 13 шахтерских бригад из 22, взявших обязательство добыть в прошлом году 500 тысяч тонн угля, выполнили свой план, сообщила пресс-служба АКО.

Континенты в ста строках

Индийская стена

Американская авиация бомбит Жавар (это в 30 километрах к юго-западу от Хоста). Туда же подтягиваются сухопутные войска. Там на постройной моджахедами еще в 80-е годы военной базе собралась остаток армии «Аль-Кайеды».

Председатель КНР Цзян Цзэминь намерен передать свой пост нынешнему своему заместителю Ху Цзиньтао. Осенью, предположительно, объявит о своей отставке и Цзян Цзэминь, и председатель Всекитайского собрания народных представителей Ли Пан. Кто заменит его, пока неизвестно.

Визит министра обороны Индии Дж. Фернандеса в Вашингтон оказался безрезультатным. Министр заявил: Индия сделала все, что могла, когда формировалась международная антитеррористическая коалиция, но ее ожидания оправдались никто не собирается. Стало известно, что индийские военные намерены установить противоблоктные

Завершена масштабная спецоперация, начавшаяся в предпоследний день в Чечне и охватившая Старые и Новые Атаги, Чир-Юрт, Гелдагену, Цоцин-Юрт, Курчалой и Аргунь. Уничтожены 92 боевика, федеральные войска потеряли пятерых. Федералом удалось выманить боевиков из Аргуна и задержать в засаде, подготовленные под Старыми Атагами и Цоцин-Юртом. Среди убитых боевиков — адъютант Хаттаба В. Хатав и эмир аргунского джамаата М. Гулуев. Бразды правления зачисленным Аргуню принял новый военный командант полковник В. Смирнов. Прейний, Н. Сидоренко, под следствием. При его попустительстве пострадали мирные жители во время недавней жесткой зачистки.

По сообщениям информационных агентств подготовила Елена ПРОКОПЬЕВА («Кузбасс»).



Фото АП.

Комментарии

Повысить зарплату медикам — за счет... медиков?

Уже с 1 декабря прошлого года каждый медик должен был получить повышенную зарплату. В Кузбассе около семидесяти тысяч человек работают в системе здравоохранения, и с учетом повышения фонд заработной платы на 2002 год составляет более трех млрд рублей. Еще не успев получить декабрьскую зарплату, медики заволновались. Неожиданным оказался предложение Министерства труда — понизить надтарифные выплаты. «За счет чего-то нужно выдавать зарплату» — примерно так объяснялось это предложение в медицинских кругах.



Татьяна БЕРГ. Фото ИТАР-ТАСС.

шинства медиков эти надтарифные выплаты составляют добрую половину заработной платы. Но, к радости работников здравоохранения, решено было в 2002 году надтарифные выплаты не снижать и не уменьшать. Спасибо профсоюзам — отстояли.

Что скажут граждане

В Новокузнецке прошли первые из пяти запланированных общественных слушаний о приоритетах экологической политики Кузбасса.

Участие общественности в обсуждении научных разработок — обязательное условие проекта «Разработка концепции экологической политики Кемеровской области. Взаимодействие власти, бизнеса и общественности». Широко вовлечение жителей, природопользователей, различных групп специалистов и представителей органов власти в процесс создания этой концепции нужно для того, чтобы достичь согласия в обществе. Определить, по какому пути идти, и выработать способы улучшения экологической ситуации в области. В этом — особенность проекта.

А сложность его в том, что Кузбасс, хотя уже и признан зоной чрезвычайной экологической ситуации, по-прежнему остается сырьевым регионом федерального значения. Экономика области строится в основном на угольной, металлургической, химической отраслях промышленности,

именно в этих отраслях занята большая часть населения и зависит от них.

Слушания по столь глобальной проблеме организованы в области впервые. В Новокузнецке приняли участие в обсуждении приоритетов экологической политики около ста пятидесяти человек, в том числе рядовых горожан. В результате обсуждения первой по значимости для решения экологических проблем выделена задача создания нормативно-правовой базы, обеспечивающей реализацию экологической политики Кемеровской области.

Следующие слушания пройдут в Ленинско-Кузнецком (18 января 2002 г.), Междуреченске (25 января 2002 г.), Кемерове (14 февраля 2002 г.). Мнение населения обязательно будет учтено при разработке итогового документа «Концепции». Сам он станет основой для разработки нормативно-правовых актов, планов действий, региональных программ по охране окружающей природной среды и принятия административно-хозяйственных решений в сфере природопользования.

Евгений ТЕЛГРЕКОВ.

Новокузнецк.

Статистика

Заработная плата одного работника в отраслях экономики за ноябрь 2001 года (включая организации малого предпринимательства)

В ноябре численность заработной платы одного работника (без выплат социального характера) сложилась в размере 3692 рубля и увеличилась по сравнению с прошлым годом на 38 процентов.

Ниже приводятся данные о средней заработной плате одного работника по отраслям экономики:

	Средняя зарплата, рубль	Ноябрь 2001 г.	
		в % к ноябрю 2000 г.	средней по области
Всего по области	3692	138	100
Промышленность	5016	136	136
электротехника	6350	155	172
топливная	6234	137	170
черная металлургия	6061	127	164
цветная металлургия	6046	107	164
химическая, нефтехимическая	3524	113	95
машиностроение, металлургическая	2867	145	78
лесная, деревообрабатывающая	2043	144	55
промстройматериалов	3046	172	83
легкая	1394	131	38
текстильная	2671	147	72
Сельское хозяйство	1636	139	44
Транспорт	4288	133	116
Связь	3800	135	103
Строительство	3127	140	85
Торговля и общественное питание	2458	131	67
Материально-техническое снабжение, сбыт	5512	170	149
Заготовки	2031	130	55
Жилищно-коммунальное хозяйство	2703	137	73
Непроизводственные виды бытового обслуживания населения	2501	164	68
Здравоохранение, физкультура и социальное обеспечение	1838	131	50
Образование	1779	131	48
Культура и искусство	1734	125	47
Наука, научное обслуживание	2641	126	72
финансы, кредит, страхование и пенсионное обеспечение	7413	191	201
Управление	5049	153	137

Кемеровский областной комитет государственной статистики.

КУРС ВАЛЮТЫ (ЦЕНТРОБАНК)
11 января
 \$ 30,49 руб.
 € 27,19 руб.

Не делить, а приумножать

Вчера губернатор А. Тулеев обратился к новым собственникам ОАО УК «Кузбассуголь» — директору АО «Северсталь» — Мордашову, гендиректору Магнитогорского металлургического комбината В. Рашинову, председателю совета директоров ОАО «Новолипецкий металлургический комбинат» В. Лисину, гендиректору ОАО «Белон» А. Доброву.

Губернатор в категорической форме потребовал от них поставить государственные интересы выше личных, отбросить амбиции и объединить усилия в выработке стратегии и тактики технического перевооружения угледобывающих предприятий, не допустить сокращения шахтеров.

Одновременно А. Тулеев обратился к Председателю Совета министров РФ М. М. Касьянову. Когда «золотая акция» акционерного общества «Кузбассуголь» находилась у администрации Кемеровской области, местная власть принимала действенные меры по решению проблем и конфликтов этого объединения. Сегодня «золотая акция» находится в руках у российского правительства и, по мнению губернатора, бездействует.

В связи с этим А. Тулеев просит премьера М. М. Касьянова воспользоваться правом владения «золотой акцией» и вмешаться в разрешение конфликта между новыми собственниками «Кузбассуголя».

Коротко

• Вчера депутат Государственной думы Нина Останина побывала с рабочей поездкой в Междуреченске. Н.А. Останина посетила городской центр детского творчества, где ее ждали 135 детей-инвалидов. Всем им от Комитета по делам женщин, семьи и молодежи Госдумы, в котором Останина работает как депутат, она вручила рождественские подарки. После чего в городской администрации прошла встреча с мэром С.Ф. Щербаквиным. В конце визита Н.А. Останина провела пресс-конференцию.

• Кузбасские медики Владимир Левченко и Татьяна Аппельганс стали победителями всероссийского конкурса «Лучший врач года». Заместитель главного врача родильного дома № 1 Новокузнецка В. Левченко одержал победу в номинации «Лучший акушер-гинеколог России». А заведующая клинико-диагностической лабораторией городской клинической больницы № 1 Новокузнецка Т. Аппельганс стала первой в номинации «Врач-исследователь».

• Киселевское транспортное эксплуатационное предприятие выиграло конкурс на обслуживание городских маршрутов номер три и восемь. Со вчерашнего дня автобусы этого частного предприятия начали курсировать между центром города и поселком Ускат, а также шахтой № 12. Итоговое движение — менее десяти минут. Ранее Киселевскому ПАТП движение не удавалось достичь из-за большой изношенности автопарка.

Уклонисты

На сегодняшний день ряд предприятий области продолжает уклоняться от уплаты налогов в областной и местный бюджеты.

К предприятиям-неплательщикам относятся: МУП «Водоканал», г. Междуреченск (В.Г. Глебов), МУП «Жилищно-коммунальное хозяйство», р. п. Промышленная (Л.А. Пятков). Если бы эти предприятия полностью погасили свои долги в бюджет, это позволило бы своевременно выплачивать заработную плату работникам бюджетной сферы и в полном объеме профинансировать социальные программы, сообщили в управлении по налоговой политике и доходам администрации области.

Бизнес вместо пособий

По требованию губернатора А. Тулеева специалисты главного финансового управления провели проверку использования бюджетных средств в администрации Топок за период, когда главой города был Г. Кунгурцев.

Выявлены факты нецелевого использования бюджетных денег. Так, комитет социальной защиты администрации направил 185 тысяч рублей, предназначенных для выплаты детских пособий, на коммерческие цели в торговую сеть города. Материалы проверки поступят в прокуратуру города и области для определения меры ответственности бывших руководителей города.

Свое молоко дешевле

В Ленинске-Кузнецком получил вторую жизнь городской молочный завод.

Предприятие существует уже 38 лет, однако в последние годы оно простояло из-за отсутствия планов развития, а в последние полгода завод вообще не функционировал и находился в стадии закрытия.

Сейчас здесь создано общество с ограниченной ответственностью «Ленинск-кузнецкое молоко». Закуплено необходимое оборудование, приобретен полуавтомат по фасовке продукции. С нового года уже выпускается семь наименований молочной продукции, сообщает «Сибвест».



Фото Юрия Юрьева.

Гололед — люди бьются об лед

Еще в ночь на 10 января в окна кемеровчан шлепал дождь вперемешку с мокрым снегом, а наутро дойти до автобусной остановки было проблематично: под ногами сплошной ледяной панцирь.

На вопрос «Кузбасса», какие меры в связи с этим принимаются, в городском дорожно-эксплуатационном управлении очень удивились: а где гололед? Нет никакого ажютажа, город живет нормальной жизнью.

Сразу понесли наш вопрос в трамвайную по проспекту Ленина при поликлинике № 5. Сюда к послеобеденному времени обратилось около 50 человек. По словам дежурного врача, это раза в три-четыре больше, чем в обычные, спокойные дни. Много переломов рук — около 10 и травм, тоже связанных с гололедом, — около

35. В основном это пенсионеры, по привычке отравившиеся за хлебом либо за продуктами на рынок. Как сообщили в городской ГИБДД, на момент подписания номера никаких дорожно-транспортных происшествий не случилось. Объясняется это в основном повышенной осторожностью водителей, многие из которых просто не решились искушать лукавого и сидеть за руль своего авто.

Между прочим, на ближайшие дни синоптики обещают понижение температуры.

Татьяна ТОЛИНА.

К слову сказать

Норвежские ученые после многочисленных экспериментов пришли к неожиданному выводу: для того чтобы на дороге дольше не появлялся лед, ее надо поливать горячей водой с песком. Технология проста: песок смешивается с водой, нагревается до 95 градусов, а затем кипятится, как обычно, распыляется по дороге. Эксперты обнаружили: горячая вода оттаивает лед, что позволяет песчаному проникать до асфальта. А когда через минуту дорога снова замерзает, на ней образуется корка, которая на ежедневную езду. Водная смесь остается эффективной даже после проехавших 2000 автомобилей. Новые дорожные машины со встроенными распылителями с горячей водой проходят испытания.

погода

ЯНВАРЬ

11 января.
 Восход 09.39. Заход 17.09.
 Долгота дня 07.30.

Нолунние 13 января.
 Восход 19.17.
 Заход 10.56.

По прогнозу Международной космической метеослужбы в Кемерове в субботу ясно, днем до -9, ночью до -12, в воскресенье снег, днем до -12, ночью до -23 градусов.

По югу области ясно, в субботу днем до -8, ночью до -14, в воскресенье днем до -10, ночью до -15 градусов.

Интернет-приемная губернатора
www.mediakuzbass.ru
 Письмо А.Тулееву — ответ А.Тулеева

ЭКОНОМИКА

промышленность • сельское хозяйство • строительство

Курс на доходы

Метод обогащения

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

—Выходит, что все очень вредно и рискованно, а каких-то особых преимуществ у такого топлива, как уголь, нет?

—Не совсем так. Из угля тоже можно получать газ, чистить его, направлять в турбину. Он там сгорает, дальше идет в парогенератор, паровую турбину и т.д. Эффективность таких станций сразу резко возрастает, хотя затраты на строительство выше. Это так называемые электростанции интегрированного цикла газификации. Они всеядны, туда можно направлять уголь любого качества.

Кстати, у нас в Кемерове стояли газогенераторы, которые работали и снабжали газом азотно-туловый завод. Они газифицировали коксовые орешки с коксохимом. Но потом провели суда природный газ и прежнее технологическое потеснили. Хотя химиков она устраивала больше, потому что угольный газ можно пускать на производство многих других продуктов и получать даже сырьевые продукты высокого класса, превосходящие по своим качествам дизельное топливо из нефти. К слову сказать, в Южной Африке как раз получают таким методом дизельное топливо.

В общем, по многим причинам среди строящихся сейчас электростанций, не только в России, но и в мире, большую долю занимают те, которые ориентированы на уголь.

Коль скоро потребление угля будет расти, меняются и требования к нему. Последнее техническое решение в этом направлении, находящееся все еще в стадии проработки, — углепровод. Проблемы с ним уже навязали в зубах, а в США примерно такой же углепровод работает несколько десятилетий. Правда, там на конечной стадии угля обезвоживают, а у нас запланировано другое решение — сжигать водоугольную суспензию. Такое горение лучше, чем сгорание сухого угля. Степень сгорания почти стопроцентная. Сейчас даже на современных электростанциях такого эффекта добиться невозможно. Все равно 4-5 процентов углерода не сгорает. А если миллион тонн угля сжигается блок? То эти проценты выливаются в полмиллиона тонн. Не так уж мало, как кажется.

Работа над водоугольной суспензией привела к идее применения такого топлива, где крупность угольного порошка не превышает 10 микрон. В США, например, дизельная

электростанция на 10 мегаватт уже работает именно на таком топливе. Но одно условие: зольность не должна превышать 1 процента. Это даже не уголь, а технический углерод.

Была попытка подать такую смесь на газовую турбину. Она на таком топливе, оказывается, тоже работает.

Потому сейчас интенсивно ведутся исследования именно в этом направлении. Можно минорировать стадию газификации, и турбина будет работать либо на газе, либо на водоугольной суспензии, влага из которой быстро испаряется. Для получения такого топлива необходим сверхчистый углерод. Для углехимии понятно, что надо делать и в каком направлении работать.

—Игорь Андреевич, но ведь и угольщикам это тоже должно быть понятно. К тому же они, как никто другой, заинтересованы в том, чтобы продать свое топливо по дороже. И, как вы уже сказали, такие изменения по отношению к качеству своей продукции так уже начались.

—Начались, но решение этого вопроса зависит не столько от уровня техники и технологии, сколько от годами сложившегося менталитета угледобывчиков. По традиции шахтеры выдают на-гора горную массу. Сегодня накопились полные склады угля — реализация упала. Мы добились перепроизводства. Это падение цен, стагнация, некоторая растерянность. Однако она не у всех.

Те, кто предвидел такую ситуацию, работали над качеством, там уголь проходит через обогащательные фабрики, которые обеспечивают выпуск продукта постоянного качества. Шахты, при нынешней технологии добычи, когда уголь и породу с подготавливающих работ выдают по одной транспортной ленте, не могут обеспечить постоянное, стабильное качество. Там скачки зольности очень большие. Для коксохимии и энергетиков это неприемлемо.

Сегодня не только в коксохимическом производстве приходится дозировать порой по шесть разных марок угля с точностью до полупроцента, чтобы получить кокс. Энергетики, во всяком случае в Европе, смешивают энергетические угли, чтобы получить необходимую потребителю партию для поставки. Делается это уже в портах, на угольных терминалах. Надо потребителю энергетическую смесь 10-процентной зольности — делают. Надо 12 процентов — смешали и получили 12. Там по несколько десятков штабелей угля с известным качеством.

К сожалению, у нас только

разрез «Красногорский» имеет технологический комплекс по сортировке и углеотгрузке. Большинство других предприятий, в современном понимании, не имеет складского хозяйства.

Шахта, например, должна иметь как минимум три штабеля. Один штабель отгружается, один — стоит в резерве, на третий выходит уголь из шахты. Но сегодня, как правило, это одна громадная куча. Сверху по ней еще бульдозер ползает сутками. Уголь перемалывает, заносит на него глину, землю, мусор. А если его сразу рассортировать, то цена немедленно вырастет.

—Других-то технических решений, похоже, нет. Ведь угля много, и даже бульдозеров очень часто не хватает.

—Нужны специальные погрузчики. На Западе, например, работают на складах только фронтальные погрузчики. Один такой погрузчик берет 10 кубов угля и относит его туда, куда надо. Быстро переносит. А бульдозер толкает перед собой массу. Сколько ему времени нужно, чтобы доплатить на 100 метров тот же объем!

Нужен современный склад, исключающий попадание инородных примесей. Да, это дополнительные капиталовложения, но это и огромный выигрыш. Самое главное — производитель будет четко знать, какого качества уходит с шахты уголь. А сегодня наших горняков штрафуют за поставленный уголь. Штрафы стали обычным делом.

Парадокс, но многие планы занижают сами, чтобы не штрафовать. Уголь меньшей зольности записывают в контракте, как уголь большей зольности. Кого обманывают? Себя.

Не вложив деньги в современное складское хозяйство, в систему управления качеством в обогащении для того, чтобы обеспечить стабильное качество, а затем уже работать над его улучшением, нельзя заработать больше, чем мы традиционно зарабатываем.

Строительство складских комплексов, обогащательных фабрик на первом этапе сразу привлечет к работе другие отрасли, машиностроение — в первую очередь.

—Однако мы говорим сейчас о дальнейшем повышении уровня добычи. Ее, таким образом, придется снизить?

—Ни в коем случае. Иначе мы возвратимся к тем же проблемам, от которых стали уходить. Необходимо серьезнейшим образом заняться качеством. На это найдутся инвестиции, потому что у нас есть одно из главных условий — политическая стабильность. У нас есть гарант этой стабильности — губернатор.

Но он не может постоянно призывать инвесторов вкладывать деньги в развитие угольной отрасли. Призвать можно, однако, когда речь заходит о том, подо что надо давать деньги и как их потом с прибытком получить назад, в дело должны включаться уже готовые проекты. Пакеты проектов. Тогда разговор становится предметным и обстоятельным.

Сейчас при областной администрации работает экономический совет, который отбирает из массы всевозможных предложений, требующие реализации в самом скором будущем и позволяющие получить хороший экономический эффект.

Имея в руках пакет таких проектов, гораздо проще вести переговоры с потенциальными инвесторами, заинтересовать, направить их капиталы в Кузбасс.

—Вы упомянули о работе над системой управления качеством. Как она будет выглядеть на шахте или разрезе?

—Прежде всего это проблема контроля качества. Мы свылись с тем, что у нас есть ОТК. Но он давно уже стал играть несвойственную ему роль. Вот, скажем, печет печка булочки — и сам же дает заключение об их вкусе. Он, конечно, скажет, что они вкусные!

Кто должен оценивать? Потребитель? Но он заинтересован снизить цену и всегда скажет, что булочки невкусные. Значит, должен быть кто-то третий, чья оценка будет объективной. Такие компании, дающие заключение по качеству угля, давно уже существуют и проводят независимую инспекцию.

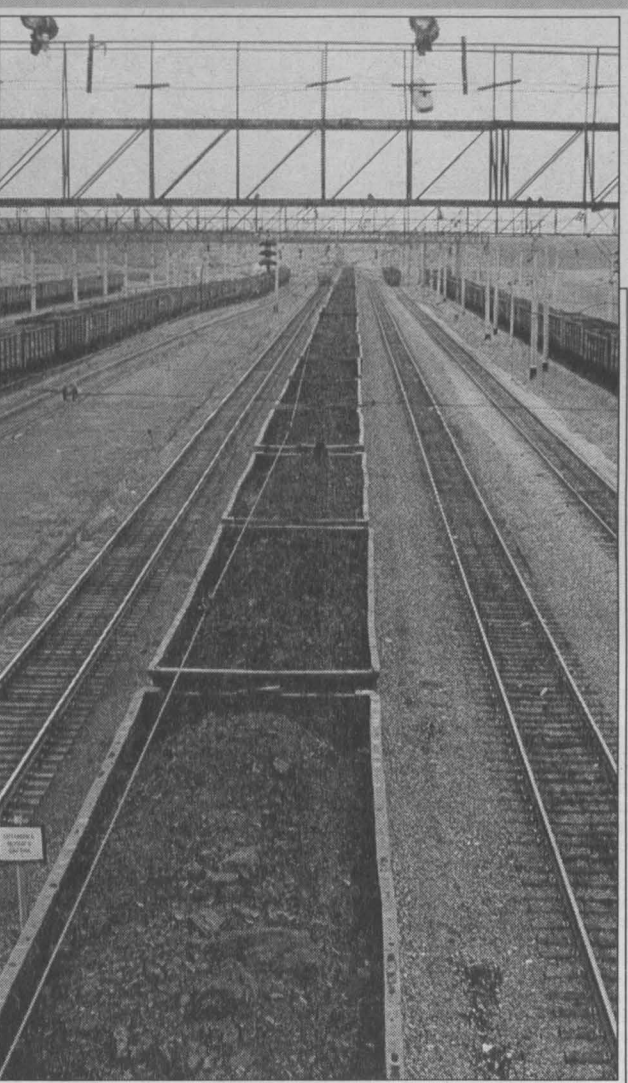
Понятно, что они не за спасибо работают, берут деньги, но это по 5-8 центов с тонны, причем шахта может продавать уголь известного качества уже здесь, на месте, и сразу же с ней расщипываются.

Ведь сейчас, пока грузят, пока эшелон идет, пока этот

уголь переваливают, деньги получают с большим опозданием, да и морщи много. А для того чтобы получить деньги здесь, надо, чтобы здесь же присутствовал постоянный арбитр качества. Уголь уходит уже сертифицированным товаром. Если в порту качество изменилось, то претензий к продавцу уже никто предъявить не вправе.

Сегодня у нас так начали работать, то есть на месте сертифицировать уголь, компания «Соколовская», разрез «Черниковский», шахта «Заречная». Есть инспекторы, есть наши лаборатории, где результаты работ можно подтвердить. Таким образом, процессом создания качественного качества можно руководить и продавать потребителям только то, что их устраивает.

—Игорь Андреевич, вы говорите о стабильности качества в каких-то заранее заданных параметрах. Но зачем тогда повсеместно снижать зольность до минимума, отделять



серу и другие компоненты?

—Затем, чтобы не перетаскивать лишние тонны в железнодорожных составах и платить за это. Чтобы тонна угля уже на складе шахты стоила по максимуму возможному. Ведь энергетик сейчас заключают контракты не на тоннаж, а на калории, то есть они платят за то количество килокалорий, которое требуется для производства одного киловатта. А просто переваливать миллионы тонн угля из одного конца страны в другую — никому не надо.

Вот эта работа не только на количество, но и на качество даст возможность зарабатывать на одной тонне угля гораздо больше и обеспечить работой тысячи людей в нашей области. Она позволит включиться в дело не только машиностроителям, металлургам, химической отрасли, но и многим другим, кто пока находится не у дел. Это и будет метод обогащения для всего Кузбасса.

аКциз Градус дорожает

Порядок и сроки уплаты акциза не изменились. Теперь, например, налоговая ставка для пива с содержанием этилового спирта от 0,5 до 8,6 процента составляет рубль 12 копеек за 1 литр; шампанского и игристых вин — 10 рублей 58

копеек; для натуральных вин — 3 рубля 52 копейки; для алкогольной продукции с объемной долей этилового спирта свыше 25 процентов (за исключением вин) — 98 рублей 78 копеек за литр безводного этилового спирта. Следовательно, теперь производитель уплачивает за каждого произведенного литра водки акциз на 4 рубля 23 копейки. Естественно, это скажется и на розничной цене, которая, по мнению специалистов, увеличится в среднем на пять рублей за пол-литровую бутылку водки.

Российская Федерация Кемеровская область

ЗАКОН О внесении изменений и дополнений в Закон Кемеровской области от 11.12.2001 № 111-03 «О наградах Кемеровской области»

Принят Советом народных депутатов Кемеровской области 28 декабря 2001 г. № 1332

Статья 1. Внести в Закон Кемеровской области от 11.12.2001 № 111-03 «О наградах Кемеровской области» (далее — Закон) следующие изменения и дополнения:

1. Статью 2 Закона изложить в следующей редакции:

«Статья 2. Высшие награды Кемеровской области:

1. К высшим наградам Кемеровской области относятся следующие виды наград Кемеровской области:

орден «Доблесть Кузбасса»;

звание «Почетный гражданин Кемеровской области»;

медаль «За особый вклад в развитие Кузбасса» трех степеней;

звание «Лауреат премии Кузбасса».

2. Лица, которые могут быть удостоены высших наград Кемеровской области, основания награждения, льготы награжденному, размеры награждаемых с наградами, описание наград (ордена, медалей), описание награжденных знаков к званиям определяются положениями о соответствующих наградах (приложения 1, 2, 3 и 4 к настоящему Закону).

3. Абзац 2 пункта 3 статьи 5 изложить в следующей редакции:

«При посмертном награждении, а также в случае смерти награжденного, которому при жизни награда не была вручена, награда (орден, медаль), нагрудный знак к званию и удостоверение к награде передаются наследникам награжденного без права ношения».

4. Статью 6 дополнить новым пунктом 1 следующего содержания:

«1. Орден «Доблесть Кузбасса» носится на шее на ленте».

Пункты 1, 2 статьи 9 считать соответственно пунктами 2, 3.

5. Пункт 1 статьи 10 изложить в следующей редакции:

«1. Лица, награжденные медалью «За особый вклад в развитие Кузбасса», а также удостоенные званий «Почетный гражданин Кемеровской области» и «Лауреат премии Кузбасса», пользуются льготами, установленными в приложениях 2, 3 и 4 к настоящему Закону».

6. Пункты 1, 2, 3 статьи 11 изложить в следующей редакции:

«1. Изготовление орденов, медалей, нагрудных знаков и бланков удостоверений к наградам производится по заказу Администрации Кемеровской области.

2. Орден, медали и удостоверения к наградам имеют номера.

3. Учет и хранение неврученных орденов, медалей, нагрудных знаков и бланков удостоверений к наградам осуществляются Администрацией Кемеровской области».

7. Статью 12 изложить в следующей редакции:

«Расходы, связанные с реализацией настоящего Закона, осуществляются за счет средств областного бюджета, а также из иных источников, не запрещенных действующим законодательством. Расходы из областного бюджета предусматриваются в законе Кемеровской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год отдельными строками; для расходов, связанных с предоставлением льгот, предусмотренных настоящим Законом, для высших наград Кемеровской области: наград Совета народных депутатов Кемеровской области; наград Администрации Кемеровской области; ведомственных наград Кемеровской области».

8. Дополнить Закон новым приложением 1 согласно приложению к настоящему Закону.

Приложения 1, 2, 3 к Закону считать соответственно приложениями 2, 3, 4.

Статья 2. Настоящий Закон вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор Кемеровской области А. М. ТУЛЕЕВ.

ПРИЛОЖЕНИЕ

к Закону Кемеровской области «О внесении изменений и дополнений в Закон Кемеровской области от 11.12.2001 № 111-03 «О наградах Кемеровской области»

«ПРИЛОЖЕНИЕ 1 к Закону Кемеровской области «О наградах Кемеровской области» от 11.12.2001 № 111-03

ПОЛОЖЕНИЕ

об ордене «Доблесть Кузбасса»

1. Орденом «Доблесть Кузбасса» (далее — орден) награждаются граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства за выдающиеся заслуги перед Кемеровской областью, за общественно-политические, экономические, научные, трудовые и иные достижения, принесшие славу Кузбассу; за особую плодотворную деятельность по сближению и взаимобогащению культур народов, укреплению мира и дружественных отношений между Кемеровской областью и другими регионами Российской Федерации, иностранными государствами.

2. Повторное награждение орденом не допускается.

3. Одновременно с ходатайством о награждении представляется наградной лист по форме согласно приложению к Положению о медали «За особый вклад в развитие Кузбасса».

4. Описание ордена «Доблесть Кузбасса».

Знак ордена представляет собой круглый медальон из белого золота. В центре медальона расположено рельефное изображение контура Кемеровской области, выполненное из желтого золота, с бриллиантом массой 0,15 карата, размещенным на месте расположения административного центра Кемеровской области (город Кемерово). На медальоне по кругу располагается лавровый венок, изготовленный из желтого золота и украшенный 14 бриллиантами, каждый из которых массой 0,07 карата.

5. В нижней части медальона в лавровый венок вложена лента, выполненная из желтого золота, с рельефной надписью «Доблесть Кузбасса».

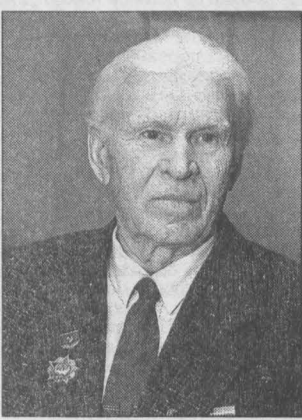
Диаметр знака ордена — 53 мм. На оборотной стороне знака — номер ордена.

Знак ордена крепится на ленту красного цвета при помощи ушка. Ширина ленты 30 мм.

Я не мыслю себя вне газеты

Максим ЩЕРБАКОВ

(Статья осталась недоконченной, вторая ее часть составлена из набросков, приготовленных для этой публикации внезапно скончавшимся автором).



лай Дубинин, Борис Постоловский, поэт Алексей Косарь и Михаил Небогат, угольный отдел возглавлял фронтовики, сотрудник газеты в тридцатых годах Иван Алексеевич Багдасарян, позже автор книги «Кемерово». Свой след оставили в газете журналисты В. Л. Касперович, П. Е. Чердынченко, Г. А. Навасардян, фельетонист П. И. Бекшанский, Ф. Ф. Эсаулов, П. Т. Аносов, Н. Н. Зеленин, В. В. Банников, Е. А. Попов, А. С. Мазюков, В. П. Оленева. Читатели газеты хорошо знали имена Ивана Кирьянова, Юрия Баландина, Александра Иванова, Василия Лаврова, Николая Краснорядцева, А. И. Шерина, редактора Ф. Е. Демина, Н. Я. Троицкого, В. И. Денискина, Николая Бурмыа, Анатолия Бельчика.

«Кубасс» шестидесятих-восьмидесятых годов — это ежедневная газета в 250 и более тысяч экземпляров, часто со сменными (специальными) страницами для г. Кемерова, со специальными выпусками на строительство крупных предприятий области, с большой сетью рабочих и сельских корреспондентов. Построенный в конце семидесятых — начале восьмидесятых годов издательский комплекс позволил укрепить полиграфическую базу, облегчить труд печатников и журналистов. На протяжении всей своей истории «Кубасс» — рабочая газета. На ее страницах всегда глубоко освещалась жизнь трудовых коллективов, их борьба за создание на востоке страны мощной индустриальной базы. Соревнования за наилучшую производительность труда, высокое качество продукции, экономно и бережливо были главными темами газеты. Много места отводило газета вопросам науки, культуры, спорта. О связи с читателями могут свидетельствовать такие факты. Ежегодно редакция получала до 1990 года 25-30 тысяч писем, причем четвертая часть из них публиковалась, для них отводились целые страницы. В восьмидесятых годах «Кубасс» редактировала А. И. Бельчик, А. В. Трунгин, редакция пополнилась новыми журналистскими кадрами, выпускники высших учебных заведений, факультеты журналистики. Многие сотрудники редакции награждены орденами и медалями СССР, а Я. Л. Северному, Э. В. Суворову, А. П. Морозову, М. Г. Шербакову, А. Г. Зайцеву, А. И. Бельчику и другим журналистам присвоено звание заслуженного работника культуры РСФСР. Журналисты «Кубасса» Гарри Немченко и Геннадий Молоствов, Владимир Мазев, Петр Воршилов, Олег Павлович стали известными в России писателями.

События девяностых годов, особенно после распада СССР, тяжело отразились на газете. Возросшая себестоимость, потеря богатого издателя, ухудшение условий труда и быта журналистов привели к большому снижению тиража, ослаблению связей с читателями, заметно изменилось к худшему содержание «Кубасса», он перестал быть рабочей газетой, и возникла угроза ее закрытия.

НА СНИМКАХ: М. Г. Щербаков; портреты коллег, собранные М. Г. Щербаковым.



Вениамин Яковлевич АЛЬМАН



Иван Иванович КИРЬЯНОВ



Александр Илларионович ИВАЧЕВ



Вениамин Дмитриевич ЗЕЛЕЗОВ



Юрий Дмитриевич БАЛАНДИН



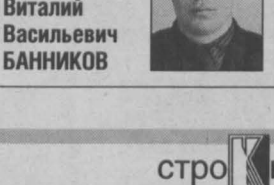
Павел Исакович БЕКШАНСКИЙ



Георгий Адамович НАВАСАРДЯНЦ



Петр Леоньевич ЧУЛЫЙ

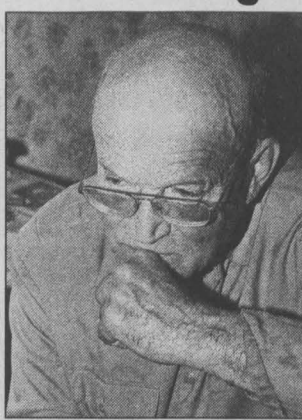


Виталий Васильевич БАННИКОВ

Писать на злобу дня

Алексей БОНДАРЬ

бывший главный агроном совхоза «Заря», Герой Социалистического Труда, почетный гражданин Кемеровской области.



Мое знакомство с коллективом журналистов «Кубасса» произошло в редакции газеты в ноябре 1959 года.

Найти ее было не так просто. Размещалась она вместе с типографией в небольшом двухэтажном доме в глубине квартала. Это вли идти по Арочной улице со стороны площади Пушкина. Здесь я и познакомился с главным редактором газеты Николаем Яковлевичем Троицким и недавно прибывшим молодым поколением журналистов.

«Орва» молодых людей, готовых на подвиги, кипела за дверью и энтузиазмом. Особенно произвел впечатление вдумчивый, мягкий и доброжелательный Валентин Иванович Денискин, в руки которого я и попал со своей первой статьёй, подготовленной для газеты. Валентин Иванович был моложе меня, но ведь он журналист — владеет словом. А мне писалось трудно. Фразы корявые, с длинными, о чем я и поговорил своему редактору. Валентин Иванович сам пошел мне навстречу. Предложил учебник, по которому занимался в МГУ, и «Краткий справочник автора». Справочник этот я тщательно законспектировал в блокнотик, который хранил до сих пор. После этого «урока журналистики», сам удивился, писать стало легче.

Статья моя, принесенная в редакцию, была первым читательским откликом на программное выступление В. Г. Карелина, в то время заместителя начальника областного управления. Статья называлась «Своеоборот — основа высокой культуры земледелия», опубликована была 19 ноября 1959 года с припиской от редакции, предлагающей ее опубликовать. Были высказаны справедливые замечания, казались бы, истинно о чистых парах в размере 10-12 процентов от севооборотной площади при сохранении высокого процента зерновых посевов. Все вроде бы правильно, а в производстве на деле не преодолимы трудности, причем в каждом хозяйстве свои.

Нашему свиноводческому совхозу «Заря» нужно было много зерновых посевов. Единственно правильный подход к севообороту, который я

предложил — это иметь не 10-12 процентов чистых (не занятых посевами) паровых полей, а все 30-40 процентов, но занятых кормовыми посевами. Или, другими словами, все кормовые культуры так выращивать, чтобы поля под ними по уровню плодородия не отличались от паров чистых. Чтобы на следующий год получать на этих полях максимальный урожай продовольственной пшеницы и фуражного ячменя.

Называлась моя ответная статья «Занятые или чистые пары?» Я опирался на успешный опыт нашего хозяйства, сумевшего за два года повысить культуру земледелия и поднять урожай почти вдвое, что казалось удивительным, но было вполне достижимо. Вывод, который я делал: «Мы за то, чтобы полностью и немедленно использовать преимущества занятых паров во всех хозяйствах. И в первую очередь отстающих». Кажется, это специальный вопрос, в других условиях могут быть иные решения, но в последующих публикациях отзываются я почувствовал поддержку моим предложениям.

Летом 1960 года в Москве в Большом Кремлевском дворце проходило Всесоюзное совещание специалистов сельского хозяйства. Я был в составе делегации от Кемеровской области. Много интересного было высказано на совещании. Все это я перенес в своем хозяйстве. Вернувшись из Москвы, поделился своими впечатлениями в газете. Это была моя вторая публикация в «Кубассе».

60-е годы. Редакция газеты «Кубасс» переехала в новое помещение, в самый центр города, в четырехэтажное здание по улице Ногородской — здесь же и типография, и книжное издательство. А для меня эти годы стали годами активного сотрудничества с журналистами.

Газета приучала писать на злобу дня. Добыл новые факты, не держи — сообщай людям. К такому стилю приучала газета. Разработали мы в своем хозяйстве метод отбора выровненной крупной фракции семян (такой отбор резко поднимал урожай ячменя) — не держи в секрете. Научились выращивать первоклассные семена вики и кормового гороха-пелюшки как дополнительную продукцию пшеничного поля методом подмешивания, «выпрыска» при посеве пшеницы — не молчи.

Газета умела привлекать руководителей и специалистов сельского хозяйства участвовать в ней в качестве «внештатных авторов». В начале 1965 года — перед весенним севом — «Кубасс» предоставил целые страницы нашему совхозу, колхозу И. Мичурин нашего района (авторами были председатель колхоза В. Д. Баклыков и агроном колхоза В. А. Баклыкова), совхозу «Новостройка» Кемеровского района, в который переехала областная опытная станция. Заведующий отделом земледелия станции Василий Владимирович Метельский не один раз и в нужное время был автором газеты.

Как-то захожу в редакцию. В. И. Денискин напряженно занимается рукописью — готовит для областного издательства книгу В. В. Метельского «Интенсификация земледелия в Кемеровской области», уплотняя и так напряженно сжатое свое рабочее время, причем совершенно бескорыстно. Зачем это ему? — думаю. А чтобы быть агрономически лучше «подкованным». Очень ценное достоинство — высокий профессионализм редакторов работников, ведавших, в частности, сельскохозяйственной тематикой. Общение с практиками и учеными делало их настоящими специалистами-аграриями. Это качество вполне относится и к Петру Тимофеевичу Аносову.

Перебрасываясь вперед в своих воспоминаниях. 1969 год. Н. Я. Троицкий переведен на работу в Москву во вновь организованную газету «Социалистическая индустрия». «Птенцы гнезда Петрова» — ученики Н. Я. Троицкого, воспитанные им в лучших традициях, умело повели дело. Главным редактором газе-

ты стал В. И. Денискин. Сельхозотдел вел Петр Тимофеевич Аносов. Его рабочий кабинет был частым моим пристанищем при посещении Кемерова.

1972 год — 50-летний юбилей газеты. Награждение ее орденом Трудового Красного Знамени. Помню радость за нашу газету, за нашу область, имеющую такую газету! А я приятно обрадован Почетной грамотой редакции, юбилейным буклетом и изысканным значком.

Остановлюсь на двух своих публикациях конца 60-х — начала 70-х. В то время особенно остро обсуждался вопрос о способах борьбы с овсом. Сорняк этот дружно прорастает только весной после распашки почв березы. Что делать? Надо оттянуть сроки сева поздно высеваемых культур, овса, например, кукурузы, горохо-овсяных смесей на корню, до появления полных всходов сорняка и уничтожения их перед посевом культуры. Насколько можно оттягивать сроки сева? Не повлияет ли такая оттяжка на величину урожая? Из наблюдения за производственными посевами совхоза и на опытном поле (зарисовочное опытное поле — совхозное детище совхоза и Заринской средней школы с 1963 года уже вошло в функционирование) четко выяснилось, что чем позже посеян овес в конце мая — начале июня, тем крупнее метелка, полновеснее зерно, а горохо-овсяные смеси на зеленый корм в два раза урожайнее ранних. Но тут другая беда может наступить: холодное лето при запоздавшей весне и затнувшейся созревании посевов, заморозки. Так и случилось в 1968 и 1969 годах. Два года подряд овес наша по этой причине не обеспечивала себя семенами овса. Наше предложение: 1) скашивать семенные участки зерновых — при таких экстремальных условиях — на ранних стадиях созревания и 2) создавать в каждом хозяйстве переходящие страховые фонды семян, особенно овса. Газета активно обсуждала эту проблему.

Особенно памятен еще один случай. На делянках опытного поля и в производственных посевах совхоза разработали мы исключительно удобный для комбайновой уборки и открывающий широкие возможности для выращивания зерна гороха в неограниченных размерах способ: горохо-ячменные смеси (на зерно). Проверил, убедился. Выступая на областном агрономическом совещании с сообщением. Сообщение сопровождало таблицами, а текст сообщения принес в «Кубассе». И как раз перед посевной вышла в газете статья «Путь к белковому корму».

Закончилась посевная. Заезжаю как-то в областное управление сельского хозяйства. «Что это ты все планы наши попутал? Вся область свет горюх только в смеси с ячменем!» Это К. М. Пивневич — главный агроном управления так встретил меня. Досада, удивление? Вот что значит вовремя сказанное нужное, проверенное газетное слово!

Несколько слов о «заринском опытном поле». Это было своеобразная сельскохозяйственная опытная станция, просуществовавшая 30 лет. Не государственное учреждение, утвержденное по штатам, а созданное на «общественных началах» совместное детище совхоза и Заринской средней школы. Квалифицированное опытное поле — это моя ответственность. А трудовое воспитание школьников — объект постоянной заботы директора школы М. А. Аверина. Воспитательные аспекты не раз освещались в «Кубассе» (И. Я. Золотой, например).

А у меня соборит. Принята к публикации в Кемеровском книжном издательстве книга «Секреты плодородия» — итог 15-летнего полевого опытнического, развернутого на заринском опытном поле. И вдруг читаю в газете под таким же названием публикацию за подписью П. Т. Аносова. Спрашиваю: «Что это такое?» «Презентация», — отвечает. Книга диплом у Всероссийского конкурса на лучшую книгу года по сельскохозяйственной тематике.

Разве мог бы я написать ее, не занимаясь опытничеством, не считая опытничеством важнейшей активной частью в работе практичного агронома и не имея такой постоянной дружбы с газетой? Газета очень оперативно помогла развивать кубасское село. И может быть, не было у села другого такого надежного информационного рупора, по-своему незаменимого друга. Промышленновский район.

Телефонный звонок из приемной первого секретаря Кемеровского обкома партии А. Ф. Ештокина в тот июньский вечер 1963 года был для меня, редактора «Комсомольца Кубасса», неожиданным.

Александр Федорович просит зайти на несколько минут... Нет, на завтра, а сейчас, — голос в трубку умолк.

Что случилось? Почему так поздно захотелось видеть его редактора «молодежки»? Все мысли ронялись в голову. А вдруг «ляп» в газете и предостриг крутой разговор? Я хорошо знал этого небольшого роста волевого человека. Присутствовал часто на заседаниях бюро, пленумах обкома, совещаниях и конференциях, усвоил его манеру толковать с людьми, иногда выслушивая лично его краткие и справедливые замечания о содержании газеты. Чего волноваться?

И все же чувство какой-то тревоги не покидало, пока не вошел в кабинет первого. Он встал из-за стола, дружелюбно пожал руку, усадил напротив себя и сказал: — Вот что, Максим. Хочу, чтобы ты поехал в Москву... Учиться в Высшую школу ЦК.

Мой непонимающий взгляд, видимо, насторожил секретаря. — Надо ли, Александр Федорович? Ведь за плечами — офицерское училище, отделение юношеской печати Центральной комсомольской школы, педагогический институт... Фронт, работа в молодежных организациях... Может, достаточно? Лучше глубже заняться журналистской практикой?

— Ты не прав, — спокойно выслушав мои доводы, возразил А. Ф. Ештокин. — Нам очень нужны партийные журналисты. Нужна семья, дети, gelecek будет. Но через два года велью вернуться в Кубасс. Не думаю, что поменяешь отчий край на южное солнце...

Беседа затянулась. Мои возражения не были вескими, и с сентября 1963 года я был зачислен слушателем ВПШ при ЦК КПСС. Десять отделений печати, радио и телевидения Б. П. Вервочкин тут же нашел мне общественное поручение, предложил стать заместителем редактора общешкольной газеты «Коммунист».

Редактором утвердили барнаульского журналиста Павла Антонова. И в комнату поселили нас, двух сибиряков: газетчика и будущего министра-угольщика ЦСР Михаила Ивановича Щадрова.

Два года учения в столице были насыщены не только лекциями, семинарскими занятиями, но и незабываемыми встречами с журналистами высокой пробы, практикой в редакциях «Правды», «Известий», «Советской жизни», работавших первоисточниками в архивах Москвы, других городов. Глубокий след оставили беседы с нами, слушателями, видными деятелями коммунистов Дполрес Ибарури, Луиджи Лонго, Макса Реймана...

Не забыть ярких выступлений в стенах школы знаменитых писателей и поэтов, артистов, известных рабочих и крестьян, прославивших Советский Союз своими трудовыми успехами. Отсюда, из Москвы, я отправил для «Комсомольца Кубасса» большое интервью с бывшим командантом Московского Кремля, соратником И. И. Ленина, матросом-революционером Павлом Дмитриевичем Мальковым. Здесь записал беседу с нашим земляком-комсомольцем (прямо в его квартире) для «Кубасса» Александром Архиповичем Леоновым.

Именно в партийной школе родилась мысль начать сбор документов для музея газеты «Кубасс», в чем нашел поддержку главного редактора Н. Я. Троицкого и знатока истории печатных изданий Кузнецкого края А. С. Мазюкова.

После окончания школы я твердо решил вернуться в Кубасс. Должности меня не интересовали, и предложение отдела пропаганды ЦК КПСС поехать в Кальмику или Туркмению, места с «жюным солнцем», были отклонены.

И вот в сентябре 1965 года Николай Яковлевич Троицкий подписал приказ о назначении меня заведующим отделом про-

паганды «Кубасса». Пожалуй, всех сотрудников я знал в лицо, с многими связывали дружеские, творческие отношения. С Николаем Яковлевичем познакомился, еще работая в Новокузнецке (Стальстрой), секретарем комитета комсомола строительного управления «Жилстрой», помогал тогда ему, только что утвержденному первым редактором «Комсомольца Кубасса», провести встречу с будущими молодыми читателями новой газеты, и с той поры начал сотрудничать и сам нештатно в ней, а потом и в редакционном коллективе. А вообще как рабкор начал печататься с марта 1949 года в городской газете «Большевицкая сталь», но это была «проба пера».

Мне, члену редколлегия «Кубасса», было поручено курировать и созданный на общественных началах отдел военно-патриотического воспитания. Нельзя не заметить, что без малого все сотрудники газеты были фронтовики или работали не покладая рук в тылу, ковали победу над врагом. Патриотическая спайка, любовь и высокая ответственность к своему делу отличали журналистов «Кубасса».

Александр Волошин, Юрий Баландин, Петр Аносов, Александр Ивачев, Петр Гудий, Иван Балибаев, Энга Ливанов, Александр Кисельский — всем, кто пришел в редакцию в это время со мной, было на год равняйся! Они мастерски владели словом, знали журналистику не по учебникам, учили нас уму-разуму, осуждали увлечение некоторыми коллег процентономией, осуждением по поверхности. Иные «летучки» превращались в нелепые трагедии. Неудачный урок газетного дела.

«Кубасс» — областная массовая газета. Первый номер вышел 7 января 1922 года в поселке Колычугино; ныне г. Ленинск-Кузнецкий. Ее типографской базой и предшественницей стала газета «Трудовой фронт», которая издавалась на строительстве дороги от Колычугина до Усть (Прокловск), с веткой на Гурьевск политотделом трудовой бригады красноармейцев. Когда железную дорогу проложили и уголь Прокловско-Киселевского рудника начал поступать на Транссибирскую магистраль, «Трудовой фронт», выполнив свою задачу, объявил о прекращении издания.

В октябре 1921 года Сиббюро ЦК РКП(б) ликвидировало Банатское районное бюро партии, а газету и типографию передало Колычугинскому районному комитету РКП(б). Первым редактором газеты «Кубасс» был коммунист Василий Степанович Усов, он окончил учительскую семинарию и два курса юридического факультета Томского университета. Газета никогда не меняла своего названия, но хозяйство у нее были разные. Первое время «Кубасс» выходил как орган Колычугинского района Коммунистического союза рабочих, рудослужащих и рудоуправления, тиражом 1000 экземпляров, ежедневная в 1923 году газета становится органом Колычугинского района ВКП(б), рудкома горнорабочих, поселкового исполкома, рудоуправления и Южно-Центрального рабочего кооператива. В связи с изменением названия посел-

ка издается с номера 140 за 1924 год как орган Ленинского районного комитета РКП(б), Ленинского и крестьянских депутатов, рудоуправления и Южно-Центрального рабочего кооператива.

С ноября 1924 года газета печатается как орган Ленинского районного комитета РКП(б), Ленинского районного исполкома Совета рабочих и крестьянских депутатов, рудкома Всероссийского союза рудоуправления и Южно-Центрального рабочего кооператива.

Когда был образован округ, с номера первого по 21-й за 1925 год «Кубасс» — орган Колычугинского окружного комитета РКП(б), Колычугинского уездного исполнительного комитета Совета рабочих и крестьянских депутатов (издавалась уже не в Ленинске, а в Щегловске).

В 1925 году, с номера 22 по 30-й «Кубасс» выходит как ежедневная газета Колычугинского окружного РКП(б), Щегловского уездного исполкома Совета рабочих и крестьянских депутатов.

С номера 31 за 1925 год «Кубасс» — орган Колычугинского окружного РКП(б), Колычугинского уездного исполкома Совета рабочих и крестьянских депутатов.

С номера 196 за 1925 год «Кубасс» — ежедневная газета Кузнецкого окружного РКП(б), исполкома и окружного профсовета.

С номера 240 за 1925 год и по номер 189 за 1930 год — ежедневная газета Кузнецкого окружного РКП(б), окружисполкома и окружпрофсовета.

В 1930 году в связи с ликвидацией старого административного деления «Кубасс» с номера 190 — ежедневная газета Щегловского горкома ВКП(б), горисполкома и горпрофсовета.

В 1932 году, после переименования Щегловска в Кемерово, с номера 47 газета становится органом Кемеровского горкома ВКП(б), горсовета и горпрофсовета Западно-Сибирского края.

В 1937 году, с номера 13 по 189-й «Кубасс» — орган Кемеровского горкома ВКП(б) и горсовета Западной Сибири.

С номера 190 за 1937 год по номер 50 (5000) за 1943 год газета «Кубасс» выходит как орган Кемеровского горкома ВКП(б) и горсовета Новосибирской области.

26 января 1943 года — Кемеровская область. С начала марта, с номера 1 (5001), «Кубасс» издается как орган Кемеровского обкома и горкома ВКП(б) и областного Совета депутатов трудящихся.

С номера 247 за 1952 год и номер 17 за 1963 год «Кубасс» — орган Кемеровского обкома и горкома КПСС, областного и городского Советов депутатов трудящихся.

С номера 18 по 306-й за 1963 год «Кубасс» выходит как орган Кемеровского промышленного и сельского обкома партии, промышленного и сельского Советов депутатов трудящихся.

С номера 302 за 1964 год «Кубасс» — орган Кемеровского обкома КПСС и областных промышленного и сельского Советов депутатов трудящихся.

С 304-го номера 1966 года «Кубасс» именуется органом Кемеровского обкома КПСС и областного Совета депутатов трудящихся.

С номером 237-238 за 1977 год «Кубасс» — орган Кемеровского обкома КПСС и областного Совета народных депутатов.

С 8 сентября 1990 года, с номера 206 и по настоящее время, «Кубасс» — областная массовая газета.

ка издается с номера 140 за 1924 год как орган Ленинского районного комитета РКП(б), Ленинского и крестьянских депутатов, рудоуправления и Южно-Центрального рабочего кооператива. С номера 171 и до конца 1924 года «Кубасс» — орган Ленинского районного комитета РКП(б), Ленинского районного исполкома рабочих и крестьянских депутатов, рудкома Всероссийского союза горнорабочих, рудоуправления и Южно-Центрального рабочего кооператива.

В 1925 году с первого номера «Кубасс» — окружная газета и издается уже в Щегловске. В 1930 году в связи с ликвидацией старого административного деления газета становится органом Щегловского горкома ВКП(б), горисполкома и горпрофсовета. Как городская газета издается до образования Кемеровской области, а с начала марта 1943 года «Кубасс» — орган Кемеровского обкома и горкома ВКП(б) и областного Совета депутатов трудящихся. В последние годы главным издателем до известного путча в августе 1991 года оставался Кемеровский областной комитет партии и областной Совет народных депутатов. После распада СССР «Кубасс» — областная массовая газета, ее учредитель — коллектив журналистов редакции, она стала печататься пять раз в неделю. Газета награждена орденом Трудового Красного Знамени.

Единственным редактором-женщиной «Кубасса» была Евгения Дмитриевна Голова (1925-1926 гг.). «Я имела юридическое образование и некоторый опыт партийной работы», — вспоминала она. Все остальные журналисты окончили рабфак, девятилетку, а то и просто самоучки». В тридцатые годы редакция уже имела квалифицированных работников, располагала широкой сетью рабочих корреспондентов. Редактировала газету в это время Борис Голубчик, Рувим Канановский, В. Ф. Болотных и другие образованные коммунисты. Острые фельетоны писал в прошлом царский офицер, а в тридцатых годах ответственный секретарь редакции Александр Климов, подписываясь псевдонимом Павлович.

Трудными были для «Кубасса» годы войны Советского Союза с фашистской Германией. Многие журналисты ушли на фронт. В боях погибли редактор газеты А. И. Кудрявцев, художник-ретушер Герой Советского Союза В. И. Млызо, журналисты А. И. Милев, В. Н. Кондаков, Г. Я. Носковец, Б. И. Еремеев, М. Н. Никитин...

После войны редакция размещалась в двухэтажном кирпичном доме возле кинотеатра «Москва», здесь же была и типография. «Кубасс» тогда редактировал А. А. Бабанец, бывший редактор газеты «Советская Сибирь». В коллективе трудился журналисты Э. Б. Ливанов, Я. Л. Северный, И. Ховес и С. Токарев, владевшие иностранными языками, В. Я. Альман, спецкор Экслер (И. Аралевич).

Корреспондентом по Новокузнецку стал А. Н. Волошин, вернувшийся с фронта, позже лауреат Государственной премии за роман «Земля Кузнецкая». Из недавних солдат приехали в редакцию Нико-

лосколов, бывший редактор газеты «Советская Сибирь». В коллективе трудился журналисты Э. Б. Ливанов, Я. Л. Северный, И. Ховес и С. Токарев, владевшие иностранными языками, В. Я. Альман, спецкор Экслер (И. Аралевич).

Корреспондентом по Новокузнецку стал А. Н. Волошин, вернувшийся с фронта, позже лауреат Государственной премии за роман «Земля Кузнецкая». Из недавних солдат приехали в редакцию Нико-

лосколов, бывший редактор газеты «Советская Сибирь». В коллективе трудился журналисты Э. Б. Ливанов, Я. Л. Северный, И. Ховес и С. Токарев, владевшие иностранными языками, В. Я. Альман, спецкор Экслер (И. Аралевич).

Корреспондентом по Новокузнецку стал А. Н. Волошин, вернувшийся с фронта, позже лауреат Государственной премии за роман «Земля Кузнецкая». Из недавних солдат приехали в редакцию Нико-

лосколов, бывший редактор газеты «Советская Сибирь». В коллективе трудился журналисты Э. Б. Ливанов, Я. Л. Северный, И. Ховес и С. Токарев, владевшие иностранными языками, В. Я. Альман, спецкор Экслер (И. Аралевич).

Корреспондентом по Новокузнецку стал А. Н. Волошин, вернувшийся с фронта, позже лауреат Государственной премии за роман «Земля Кузнецкая». Из недавних солдат приехали в редакцию Нико-

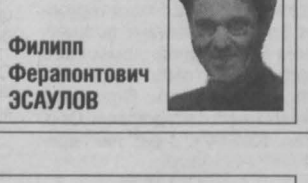
лосколов, бывший редактор газеты «Советская Сибирь». В коллективе трудился журналисты Э. Б. Ливанов, Я. Л. Северный, И. Ховес и С. Токарев, владевшие иностранными языками, В. Я. Альман, спецкор Экслер (И. Аралевич).



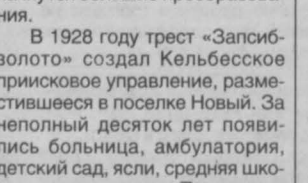
Георгий Владимирович ВАНЧУГОВ



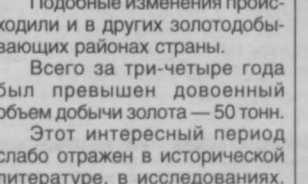
Федор Едимович ДЕМИН



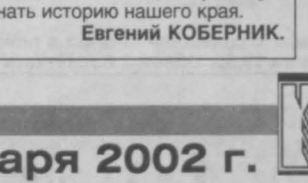
Филипп Ферфонтович ЗСАУЛОВ



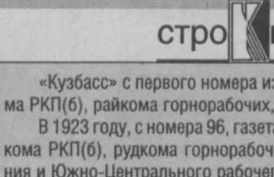
Николай Николаевич ЗЕЛЕНИН



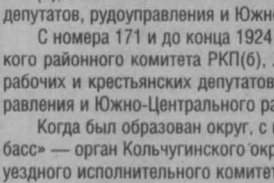
Петр Тимофеевич АНОВСОВ



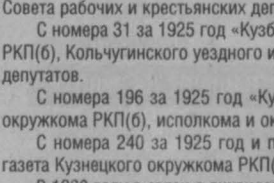
Николай Яковлевич ТРОИЦКИЙ



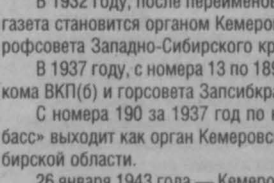
Георгий Владимирович ВАНЧУГОВ



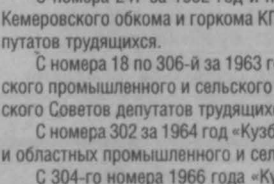
Федор Едимович ДЕМИН



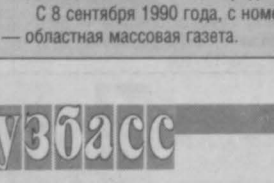
Филипп Ферфонтович ЗСАУЛОВ



Николай Николаевич ЗЕЛЕНИН



Петр Тимофеевич АНОВСОВ



Николай Яковлевич ТРОИЦКИЙ

Каждый сохранившийся номер «Кубасса» из далеких 20-х годов сегодня ценен. Что же сказать тогда о подшивках «Кубасса» за 1926-1927 годы, хранящихся в государственном архиве Кемеровской области?

В газете за 10 февраля 1927 года остро критическая статья «На добыче золота». Это было время, когда трест «Сибзолото» только приступил

Теплый пуховый платок

Во все времена пуховый платок не только защищает женщину от лютых морозов, но и своей красотой и изяществом вносит в жизнь праздник и радость. Глядя на ажурный пуховый платок, проникаешься уважением к умелым рукам мастерицы, сотворившей это чудо.

Фекла Сергеевна Котлярова вяжет уже давно, пожалуй, с самого детства, с годами оттачивая свое мастерство. Она сорок лет проработала в школе учительницей начальных классов. А выйдя на пенсию, все свое свободное время с удовольствием стала отдавать рукоделию. Ее ажурные пуховые платки часто можно встретить на выставках декоративно-прикладного искусства и в областном центре и в других городах Кузбасса.

— «Ангорку» для платков на рынке покупаю, — рассказывает Фекла Сергеевна. — Выбираю, чтобы пух был длинный и мягкий, а жестких волос и других примесей в нем было мало. Положив на стол завязанный тряпичный узелок, она поясняет:

— Первым делом надо выбрать все лишнее. Затем на челалке (такая деревянная гребенка с острыми стальными зубьями) пушистый комочек прочесать. При этом он разделяется на тончайшие нити и короткие волокна отделяются. После процесса пух становится удивительно мягким, у него появляется блеск. Вот теперь можно начинать прядение.

Фекла Сергеевна привязала кудель пуха к самодельной деревянной прялке. Кстати, инструменты для работы — и челалка, и прялку сделал ее муж Иван Федорович. Мастерица взяла в правую руку веревку, натянутую



на прялку, а в левую кудельку пуха, аккуратно соединила их и надавила ногой на педаль прялки-самопрялки. Весело закрутилось колесо, и от веревки потянулась нежнейшая, тоньше волоса, пуховая нить.

— Если настоящую паутинку вязать, такую, что через обручальное кольцо проходит, сколько времени требуется? — От настроения многое зависит. За месяц можно и три-четыре больших платка связать, — в гибких пальцах мастерицы так и мелькают тонкие и острые, словно иглы, спицы.

— Вяжу узкую тесьму из 25 зубчиков. Затем набираю по ее длине 250 петель, — не ошибиться бы, иначе узор не пойдет. Во время работы я мысленно делю пол на четыре части. Вначале делаю расчет, а потом пальцы сами знают, какие петли вязать и сколько их в каждом ряду делать.

— А если настоящую паутинку вязать, такую, что через обручальное кольцо проходит, сколько времени требуется?

— От настроения многое зависит. За месяц можно и три-четыре больших платка связать, — в гибких пальцах мастерицы так и мелькают тонкие и острые, словно иглы, спицы.

Даже при желании не уловить, вяжет ли она простую платочную петлю или делает накид. Провязав последние зубцы, затягивает петлю. Теперь платок надо выстирать, отбелить и аккуратно натянуть на деревянную раму.

Сто тысяч петель и накидов! Изготовление платка не терпит невнимательности, небрежности, суеты, здесь требуется добрый настрой души и особые условия — тогда только и рождается из маленького неприятного клубочка шерсти это чудо.

Татьяна БЕЛОУСОВА. Фото автора.

КУБЕРТЕН-СПОРТ

лыжные гонки

«Московские Альпы» покорил в третий раз

В столице на лыжной трассе спортивного комплекса «Московские Альпы» прошли III спринтерские соревнования на призы журнала «Лыжный спорт». Лучшие гонщики страны, в том числе и кандидаты в олимпийскую сборную России, собрались здесь, чтобы разыграть главные призы — два шикарных сногхода «Бурани». Спортсменам предстояло преодолеть дистанцию 1600 метров.

Третий год подряд победу среди мужчин одержал наш земляк мастер спорта международного класса, трехкратный чемпион России Владимир Вилосов из Новокузнецка, доказав тем самым, что на сегодняшний день он является универсальным гонщиком в сборной страны. Напомним, накануне в Красногорске на отборочных соревнованиях к Олимпийским играм Вилосов выиграл гонку на 30 километров свободным стилем.

Среди женщин успеха во второй раз в истории этих соревнований добилась олимпийская чемпионка Нагано Юлия Чепалова из Москвы.

Сергей ЛЕПИХИН.

вышли более 150 спортсменов.

На дистанции 10 километров среди мужчин первенствовал выпускник Кемеровского государственного университета Максим Шадрин. Юноши и юниоры соревновались на «пятерке». Победителями стали Сергей Цыганов из Юргинского района и студент спортивного факультета Кемеровского государственного университета Николай Зобников.

Среди школьников в своих возрастных группах на дистанции три километра лучшие результаты показали воспитанники кемеровской лыжной школы олимпийского резерва № 3 Алексей Катриченко и Сергей Бессмертных.

Продолжает демонстрировать высокую спортивную форму кемеровчанка Екатерина Лиханова. Ее не было равных на дистанции 5 километров среди женщин. Эту же дистанцию среди юниорок быстрее всех пробежала студентка технического университета Анна Бабарыкина. Анна Пикурина показала лучший результат среди 14-летних спортсменок на трехкилометровой дистанции.

Юношеская сборная Кузбасса выехала в Новосибирск на зональные соревнования. В числе 15 участников команды шесть воспитанников Кемеровской СДЮШОР № 3 по лыжным гонкам.

Сергей ВАСИЛЕВСКИЙ.

автоспорт

Зимой на автотрассах жарко, как и летом

Традиционные соревнования «Зимнее кольцо» по автотонкам прошли в Кемерово на мототреке РОСТО. Помериться силами с лучшими кемеровскими автогонщиками приехали новосибирские и ленинградские мастера во-

дены легковых машин. Главными претендентами на победу были мастера спорта России Александр Каликин и Валерий Белобородов. Кандидаты в мастера спорта Олег Новоселов и Владимир Решетнев также рассчитывали на успех.

Каждому участнику разрешилось стартовать только в шести заездах из 16. На старт выезжали по шесть машин, и после пяти кругов победитель получал 5 очков, второй — 3, третий — 3 и т. д. По сумме набранных очков и определялись победители и призеры соревнований. Многие завесило от тщательной подготовленной гонке машины. Не всем удалось пройти трассу. Были даже случаи, когда машину выбрасывало с виража и она переворачивалась вверх колесами, но слава богу, травм не было.

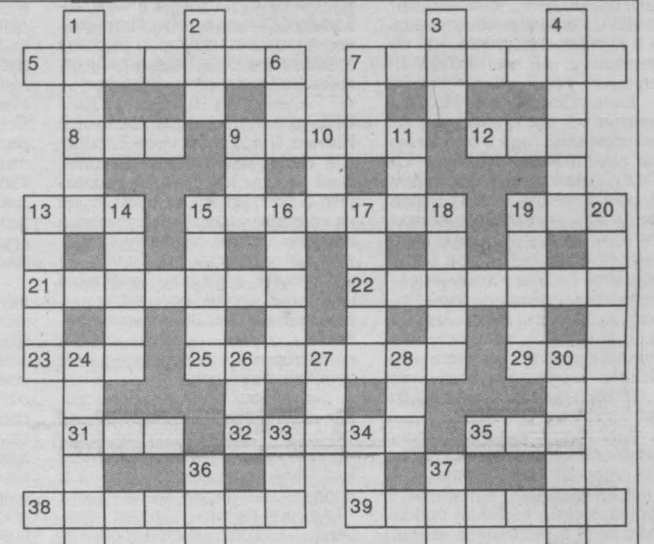
В чрезвычайно сложных условиях отлично проявили себя, конечно же, асы вождения, Александр Каликин, выиграв в пятом заезде у преследовавшего его по пятам Олега Новоселова, в седьмом заезде вышел на старт вместе с Валерием Белобородовым. Это была захватывающая борьба двух лидеров. Машины их шли почти бок о бок все пять кругов, и только ближе к финишу Валерий вышел вперед. Еще раз они попытались выискать отношения между собой в двенадцатом заезде, но и в этот раз Белобородов первым пересек финишную черту. Он и стал победителем соревнований. На втором месте — Каликин.

Великолепно выступили и молодые гонщики. Олег Новоселов в шести заездах дважды был первым и дважды вторым. Владимир Решетнев три раза первым пересек финиш. Оба гонщика набрали по 23 очка. И разделили между собой третье и четвертое места.

Борис ПРОСКУРИН.

Кроссворд

По горизонтали: 5. Разменная монета Таиланда. 7. Прибрежное судосудово. 8. В египетской мифологии божество луны. 9. Индийский струнный щипковый инструмент. 12. Непроизвольное нервное подергивание мышц лица, головы. 13. Банная шапка по своей сути. 15. Бог-творец всех существ и вещей в ведийской мифологии. 19. Город на юго-востоке Канады. 21. Излишек. 22. Предельные внешние очертания предмета. 23. Прибор для определения скорости судна. 25. Эфиромасличное и пряное растение. 29. Большая лодка-однодеревка на Амуре. 31. Город в Нигерии. 32. Мелкое феодалное земельное владение в Османской империи. 35. Женский аксессуар, наносящий ущерб страусам. 38. Денежная единица Нидерландов. 39. Персонаж романа В. Гюго «Отверженные».



По вертикали: 1. Южноамериканское дерево, дающее мленый сок, по своему составу близкий к гуттаперче. 2. Государство в Африке. 3. Поезд на кино с большим бантом на спине. 4. Звезда в созвездии Пегаса. 6. Прованский писатель XIX века, автор трилогии «Красные юга». 7. Перешеек в Таиланде, соединяющий полуостров с основной частью Индокитая. 9. «Ранний», к позднему в амбар не ходит (посл.). 10. Короткое торжественное музыкальное произведение. 11. Ржавчина. 13. Вид мотоциклетного спорта. 14. Отдельное состояние в беге. 15. Обожествляемое животное, считающееся родоначальником племени. 16. Древнегреческий поэт-лирик, оказавший влияние на Горация.

17. Индийский писатель по имени Рабиндранат. 18. Герой книги А. Милна о Винни-Пухе, прототипом которого был сын писателя. 19. Участок земли, выделявшийся крестьянину при выходе его из общины. 20. Химический элемент группы галогенов. 24. Когда он на лампе, в комнате домашний уют. 26. Часть театрального действия. 27. Город в Габоне. 28. Река в северо-восточной Франции. 30. Порт в Иране. 33. «Волька... Алеша», обращался к своему полюбившему Старик Хоттабыч. 34. Композитор-первый эстонец, сочинивший оперу. 36. Закуска по своей сути. 37. Город в окрестностях Магадана.

Ответы

1. Южноамериканское дерево, дающее мленый сок, по своему составу близкий к гуттаперче. 2. Государство в Африке. 3. Поезд на кино с большим бантом на спине. 4. Звезда в созвездии Пегаса. 6. Прованский писатель XIX века, автор трилогии «Красные юга». 7. Перешеек в Таиланде, соединяющий полуостров с основной частью Индокитая. 9. «Ранний», к позднему в амбар не ходит (посл.). 10. Короткое торжественное музыкальное произведение. 11. Ржавчина. 13. Вид мотоциклетного спорта. 14. Отдельное состояние в беге. 15. Обожествляемое животное, считающееся родоначальником племени. 16. Древнегреческий поэт-лирик, оказавший влияние на Горация.

Кузбасские премии

Именные — для именитых

Пять именных кузбасских премий в области литературы и искусства присуждены по итогам 2000-2001 годов.

Так, премия имени А. К. Боброва присуждена артисту Новокузнецкого драматического театра Олегу Ширишину за роль Чичиков в спектакле «Мертвые души», премия имени В. Д. Федорова — члену Союза писателей России Леониду Гержидовичу за книгу стихов «Питтовая родина», премия имени А. Н. Володина — члену Союза писателей России Екатерине Дубро за книгу рассказов «Нежность», премия имени Н. А. Капишкинова — художественному руководителю ансамбля танца «Сибирские выкрутасы» (Прокловск) Геннадию Верняковскому и премия имени Бучичевича-Сибирского — скульптору, члену Союза художников России Александру Брагину за цикл портретной скульптуры выдающихся людей Кузбасса.

Конкурс

В Москве на базе Центральной станции юных натуралистов и экологов Минобразования РФ прошел всероссийский конкурс «За сохранение природы и бережное отношение к лесным богатствам планеты». В нем приняли участие 160 юных натуралистов со всей страны. Первые среди них были и ребята из Кузбасса.

В Москве побывали победители областного этапа конкурса: одиннадцатиклассница из Новокузнецка Анна Кузина, восьмиклассник из Березовского Роман Хамидуллин и братья-одиннадцатиклассники из Кемерово Владимир и Михаил Уколовы. Отбор на участие в конкурсе проводили в Москве, работы ребят показались им достойными и интересными. Анжеровские представили на конкурс свой доклад «Мониторинг рекреационной лесной зоны города Анжеро-Судженска». Остальные ребята участвовали в литературном разделе конкурса «Лес в творчестве юных» — Анна Кузина со стихотворением «Кедр», а Роман Хамидуллин с репортажем «Берегите елочку». Подведение итогов и объявление победителей конкурса состоятся в феврале. Наталья НАЗАРЕНКО.

Календарь

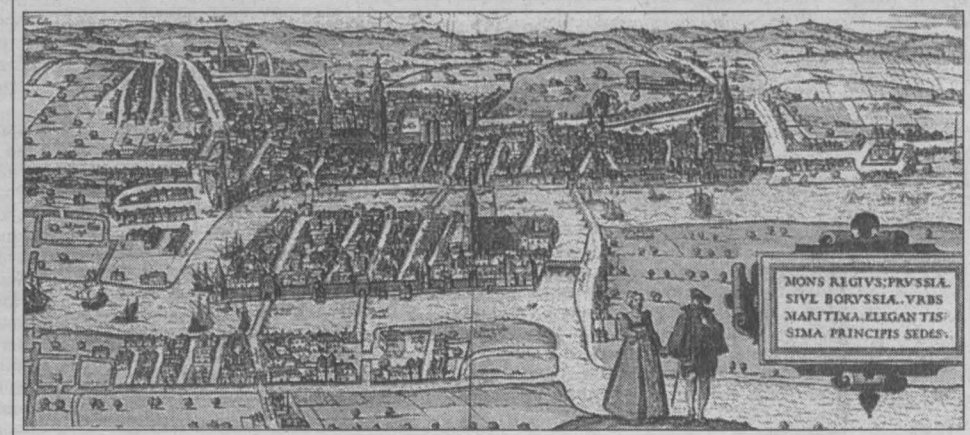
В этот день родились

1796. Александр СТРОГАНОВ, граф, герой войны 1812 г.
1859. Джордж КЕРЗОН, английский политик и дипломат. Постоянно выступал политическим противником России (сначала царской, потом советской). Был одним из организаторов иностранной интервенции в Советскую Россию, а в мае 1923 г. министр иностранных дел английского правительства Керзон отправил Советскому прави-

тельству меморандум, носивший ультимативный характер и содержавший угрозу новой интервенции.
1930. Валя КОТИК, юный партизан Великой Отечественной войны, пионер, Герой Советского Союза (посмертно). Погиб в бою.
События

1698. «Великое посольство» во главе с ПЕТРОМ I прибывает в Лондон. Петр посещает Гринвичскую обсерваторию, Мо-

нетный двор, Оксфордский университет, Английское королевское научное общество.
1758. Русские войска штурмом берут Кенигсберг, и ЕЛИЗАВЕТА ПЕТРОВНА подписывает Манифест о присоединении Восточной Пруссии к России.
1917. На территории России создается первый заповедник — Баргузинский. С 1997 г. отмечается как День заповедников.



Кенигсберг, вид города в 1590 г. Гравюра на меди.

ООО «Центр реализации имущества» (г. Ленинск-Кузнецкий Кемеровской области) как представитель Российского фонда федерального имущества сообщает о проведении открытого аукциона по продаже дебиторской задолженности, арестованной у предприятия-должника ОАО «Беловское энергоуправление», г. Белово, дебитор ЗАО «Разрез «Евтинский», г. Белово, п. Н.-Каракан.

Аукцион состоится 12 февраля 2002 г. в 12 часов по адресу: г. Ленинск-Кузнецкий, пр. Кирова, 28.
Продавец: ООО «Центр реализации имущества».

Балансовая стоимость дебиторской задолженности (начальная цена продажи) — 483820 рублей, граница низшей цены — 290292 рубля, сумма задатка — 100000 рублей. Дебиторская задолженность продается одним лотом.

Задаток должен быть перечислен на расчетный счет Продавца (г. Ленинск-Кузнецкий, пр. Кирова, 28, ИИН 4212014490, ООО «Центр реализации имущества», ОАО АКБ «Кузбассгосльбанк», г. Кемерово, р/с 40702810900070000970, к/с 3010181010000000796, БИК 043207796) до начала аукциона. Победителем аукциона признается участник, предложивший в ходе торгов наиболее высокую цену.

По итогам аукциона в тот же день продавец и победитель торгов подписывают протокол аукциона, имеющий силу договора. Оплата дебиторской задолженности осуществляется одновременно в пятидневный срок с момента подписания протокола.

Для участия в торгах заинтересованным лицам необходимо представить продавцу:

1. Заявку на участие в торгах установленного формы.
2. Заверенные нотариально копии учредительных документов и свидетельство о государственной регистрации (для юридического лица).
3. Документы, дающие полномочия права подачи заявки от юридического лица, или документ, удостоверяющий личность, от физического лица.

4. Платежное поручение с отметкой банка об исполнении, подтверждающее внесение задатка.
С документами, подтверждающими дебиторскую задолженность, а также дополнительной информацией о предмете торгов заинтересованные лица могут ознакомиться и подать заявку у Продавца по адресу: г. Ленинск-Кузнецкий, пр. Кирова, 28, тел. (8-256) 3-35-26 по рабочим дням с 9 до 17 часов с даты опубликования информационной сообщения. Прием заявок прекращается 11.02.2002 г. в 17 часов. Непроданная на аукционе дебиторская задолженность будет реализована указанным Продавцом на комиссионных началах.

Предлагаем со склада в Кемерово по низким ценам новые НАСОСЫ: К8/18, К20/30, К45/30, К100-80-160, К100-65-200 К290/30, СМ100-65-200/4, Д200-90, Д315-50, ГНОМЫ и другие ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ: 0,37; 0,55; 0,75; 1,1; 1,5; 2,2; 3; 4; 5,5; 7,5; 11; 15; 18,5; 22; 30; 37; 45; 75 кВт, в т.ч. вз/защитенные Тел. 36-54-93, г. Кемерово, Кузнецкий пр., 17, офис 227.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ВАС

Тел. 52-02-10. Все товары и услуги подлежат обязательной сертификации.

ПРОДУКТ

Мягкую мебель, филленчатые двери из сухой сосны. Тел. 25-87-34, 36-22-17.

КУПАТ

ГУП «Кузбасская агропромышленная компания» для проведения весенних полевых работ проводит тендер по закупке запасных частей к сельскохозяйственной и автомобильной технике под урожай 2002 года. Предложения направлять по адресу: 650099, г. Кемерово, ул. Весенняя, 5, ГУП «Кузбасская

агропромышленная компания» до 18 февраля 2002 года. Факс 36-66-63, тел. 36-33-29, 36-38-56.

Администрация.

ПРИГЛАШАЮТ НА РАБОТУ

Преподавателей маркетинга, анализа хозяйственной деятельности, английского языка. Тел. 31-02-21, 31-09-92.

Кемеровское отделение Сбербанка — дворника (мужчину). Оплата своевременно. Обращаться: пр. Октябрьский, 53. Тел. 35-18-32, 35-19-77.

Оптовое-розничная компания (продовольствие) приглашает к сотрудничеству менеджера по продажам: опыт работы в торговле от 3 лет, образование высшее, знание ПК, наличие домашнего телефона, автомобиля, честность, порядочность. Оплата по результатам собеседования. Обр. по тел. 53-77-71, в рабочее время.

Оптовое-розничная компания (продовольствие) приглашает к сотрудничеству коммерческого директора: образование высшее, опыт от 5 лет, прор. компетентность, знание ПК, наличие домашнего телефона, автомобиля, честность, порядочность. Оплата по результатам собеседования. Обр. по тел. 53-77-71, в рабочее время.

Кемеровский почтамт предлагает услуги доступа к сети Интернет. Часы работы с 9 до 17 час.

Почтамт, центральный зал.

Страхование компания «Коместра» — страховых агентов. Тел. 36-63-85.

Страхование компания «Коместра» набирает группу для обучения страховых менеджеров. С 4 февраля. Последующее трудоустройство. Тел. 36-63-85.

Продавец со знанием ПК, грузчиков для работы на оптовом рынке, зарплата от 2500 руб. Тел. 55-80-17.

Бухгалтера. Тел. 31-35-40.

Издательство «Кузбасс» — станочника, тел. 52-75-23; электрослесаря, тел. 52-74-66; печатников, учеников печатника, машинистов резальных машин, тел. 52-55-90. Обращаться в отдел кадров по адресу: пр. Октябрьский, 28.

На должность начальника отдела эксплуатации здания — мужчине до 45 лет, образование — высшее техническое, стаж работы не менее 3 лет на руководящих должностях, необходимо уметь работать с договорами и по организации ремонтно-строительных работ. Тел. для справок 35-18-32.

Страхование компания «Коместра» — страховых агентов. Тел. 36-63-85.

11 января КЕМЕРОВСКАЯ ФИЛАРМОНИЯ. РОЖДЕСТВЕНСКИЙ КОНЦЕРТ. Лауреат международных конкурсов — Камерный хор Кузбасса. Художественный руководитель и дирижер — заслуженный деятель искусств РФ Ольга Шабалина. В программе: хорные концерты С. Давыдова, С. Дегтярева, Д. Бортнянского. Фрагменты из Литургии и Всенощной С. Ра-

манинова, П. Чайковского, П. Чеснокова. Духовная музыка В. Калиникова, А. Архангельского, Г. Свиридова, А. Шнитке. Начало в 18-30.

БОЛЬШОЙ ЗАЛ. АТЛАНТИДА — ЗАТЕРЯННАЯ ИМПЕРИЯ (12, 16-10). ДРУГИЕ (14, 18, 20-20). МАЛЫЙ ЗАЛ. СЛАДКИЙ НОЯБРЬ (14, 18-10). СПАСИ И СОХРАНИ (12, 16, 20-30).

КИНОЦЕНТР «КОСМОС». Мультфильм ШРЭК (13, 19). Комедийный боевик ЧАС ПИК-2 (11, 17). Приключенческий боевик ТАЙНА ОРДЕНА (15). Комедия ДЖЕЙ И МОЛЧАЛИВЫЙ БОБ НАНОСЯТ ОТВЕТНЫЙ УДАР (21). Возрастное ограничение 16 лет.

Родные и близкие с прискорбием извещают о кончине на 83-м году жизни

ПОЛЕВЩИКОВА Якова Васильевича и выражают искренние соболезнования вдове покойного Ольге Андреевне.

Коллектив ОАО «Кемеровопромжелдортранс» выражает глубокое соболезнование Шустову Борису Лазаревичу по поводу безвременной кончины его жены

ШУСТОВОЙ Анны Андреевны.

Главный редактор В. М. ГУЖВЕНКО.

Газета «Кузбасс» учреждена администрацией Кемеровской области и журналистским коллективом редакции. Зарегистрирована Омской региональной инспекцией по защите свободы печати и массовой информации 27.01.94 г., свидетельство о регистрации №54. Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: 650630, г. Кемерово, пр. Октябрьский, 28. Электронный адрес: news@knews.kuzbass.net СПРАВКИ: по рекламе — 52-25-23; по письмам — 52-38-23; по редакции — 52-32-74. Собственные корреспонденты: в Новокузнецке — 45-99-62, Новокузнецкое отделение рекламы — 36-77-97, Прокопьевске — 6-02-58, Ленинске-Кузнецком — 7-88-24, Мысках — 2-18-66, Яе — 2-17-06, Анжеро-Судженске 2-99-94. Телефакс 52-12-10.

Газета является участником процесса по формированию единого информационного пространства. Материалы газеты, в том числе коммерческие предложения и реклама, размещаются в системах поиска Интернет и информационных продуктах компании «Мега». Время подписания номера в печать по графику 20.00. Сдан в печать 19.35. Объем 2 п.л. Печать офсетная.

Тиражи во вторник, субботу — 24176 (индексы 51901, 31029); четверг — 47715 (индексы 51901, 31029, 31023); среду, пятницу — 43523 (индекс 51901). Газета набрана и сверстана на компьютерном комплексе газеты «Кузбасс». По вопросам качества печати звонить по тел. 52-03-34. Типография издательства «Кузбасс»: 650630, г. Кемерово, пр. Октябрьский, 28. Заказ № 5.

календарь работ

Январь

опять на предпосевной скорпиз. Помните, в прошлом году в эту пору стояли 50-градусные морозы. Нынче же прямо-таки весенняя оттепель. И горюют садоводы, как бы не подпорили под укрытиями многолетники, особенно розы, клематисы, как бы не вымерзла на прогалинях земляника. Однако горой не горой, этим делу не поможешь. Остается одно — ехать в сад, чтобы на месте разобраться, что можно еще поправить, что спасти.

Первым делом надо проверить укрытия. Если под ними накопилась влага, сделать отверстия для проветривания, при температуре до минус 5-8 градусов такая работа возможна, если же холоднее, лучше оставить все как есть. А вот прогалини следует засыпать снегом с дорожек, им же утеплить пристольные круги, предварительно отпавшим их. Это будет и заслон мышам, и уплотненный снег не вдруг-то растает при незначительных оттепелях.

Всеми средствами — разбросав разлапистые сучья, установив щиты — постарайтесь наладить снегозадержание. Зима еще покажет свой нос, крепкие морозы нас не минуют, надо к ним быть готовыми. Сейчас, на пике зимы, уже голодно птицам. Потому, открываясь в сад, не забудьте для них гостиницу. Горсть хлебных крошек, тыквенные семечки, кусочек салыца синицам — вам не накладно, а пернатым прокорми.

Время «овощной» посевной еще не пришло — короткий световой день на нет сведет усилия нетерпеливых. Если, скажем, томаты посеять в январе, то рассада вылянется, впоследствии окажется хилой, болезненной. Можно, конечно, заняться досевом, но стоит ли? Лучше предпочесть традиционные мартовские посевы.

Но если вы задумали выращивать клубневую и вечноцветущую бегонию, а в распоряжении только семена, то надо занести в тепло листовую землю, торф и песок. Взяв их в равных частях, наполните емкость, сверху насыпайте слой снега, а по нему — семена. До появления всходов (1,5-2 недели) емкость лучше держать при температуре 20-25 градусов, прикрыв ее стеклом, чтобы влага не испарялась. Последующий полив надо вести из пульверизатора; пикировка — спустя полтора-два месяца после всходов.

Дорогие друзья!
С лунным календарем на 2002 год кузбассовцы уже познакомились — красочный плакат с рекомендациями о благоприятных сроках земледельческих работ появился в газетных киосках, магазинах «Сортсеменов» в конце декабря. Некоторое количество плакатов-календарей еще есть в редакции «Кузбасса» (каб. 101), так что милости просим, если есть желание иметь не только полезную, но и красивую вещь.

Это был специальный выпуск «Сада и огорода», а сегодня перед вами — наша традиционная страничка, «выросшая» по случаю наступившего года до четырех полос.

Надеемся, что постоянных читателей «Кузбасса» и в новом году тематический выпуск не разочарует, а для тех, кто впервые выписал областную массовую газету, «Сад и огород» станет добрым другом и советчиком.

Как и прежде, главный упор мы будем делать на популяризацию местного садово-огородного опыта, рассказывать о новинках селекции и щадящих землю технологиях ее обработки. Впрочем, перечислять рубрики и темы вряд ли стоит — их множество, причем большинство появилось именно по предложению читателей. Так что не стесняйтесь задавать вопросы, если есть какие-либо придумки — поделитесь, ваши коллеги-садоводы будут признательны.

В наступившем году «Сад и огород» по-прежнему будет выходить по четвергам, сегодняшний выпуск в пятницу — наш подарок к Новому году и 80-летию юбилею «Кузбасса».

Желаем вам, уважаемые читатели, доброго здоровья, удачи в жизни и пусть ваши земельные участки будут настоящими садами!

Тамара МАЛЫШКИНА,
редактор
выпуска
«Сад и огород».



представляем рубрику: домашняя оранжерея

Я давний читатель «Сада и огорода», который для меня стал и помощником, и советчиком в делах на участке. Но хотелось бы видеть на страничке побольше материалов о комнатных растениях, и не от случая к случаю — такие публикации есть, а как бы календарь работ с этими культурами. Думаю, эта тема будет небезынтересна многим, ведь у каждого в доме есть цветы и уход за ними — наука не из простых...

Кемерово.

Галина Петрович.

Откликаясь на предложение нашей читательницы, мы и открываем новую рубрику «Домашняя оранжерея». Вести ее будут заведующая отделом растениеводства Кемеровской городской станции юных натуралистов Ольга Ивановна Радостева и цветовод-любитель, знаток горшечных культур Галина Антоновна Бондаренко.

Итак, что главное для комнатных растений в январе?

Чистота — залог здоровья

Время года имеет большое значение в жизни комнатных растений. При длинном световом дне они получают больше питания, при коротком — расходуя то, что есть в запасе.

В январе световой день постепенно удлиняется, но эти прибавившиеся минуты пока не оказывают заметного действия на растения. Потому важно поддерживать благоприятные условия. В морозные дни следить, чтобы не промерз корень, — из-за этого часто теряются ценные экземпляры.

Холодолобивые растения — хвойные, лавр, олеандр, плющи, аюкбу и другие субтропические культуры можно содержать при температуре 10-12 градусов; полив умеренный, по мере подсыхания земляного кома. Теплолюбивые и светолюбивые виды (жасмин, сенполия, колеус, пилеи, сеткреазии, аспарагусы и др.) рекомендуются поместить на утепленный подоконник или около. Более теневыносливые (монстеры, гибискус, фикус, перероми, аспидистру, некоторые папоротники) можно расположить на столиках, подставках, подвесных полках. Самое светлое и прохладное местечко выделить кактусам.

Время от времени растения нужно поворачивать, чтобы не сформировалось оно однобоким. Исключение составляет семейство кактусовых — если потретьежить, сбросят соцветия.

Главная забота января — содержать домашних любимцев в

чистоте, периодически устраивая «банный день». Покрывшие пылью, растения теряют не только декоративность, но и здоровье, поскольку закупориваются устьица и нарушается газообмен. На загрязненных листьях при сухости воздуха в помещении зачастую поселяются вредители — клещи, тля, щитовки, мучнистый червец. Борьбу с ними лучше всего при помощи раствора, приготовленного из пиретрума: на 1 л воды — 4 г зеленого мыла, 5 г настоя ромашки; опрыснуть растения, через 24 часа обмыть чистой водой.

Перед мытьем подрежьте и уберите сухие листья, прикройте горшок полиэтиленом, чтобы не размыла земля, и — под душ. Если ванной комнатой не располагаете, поставьте растение в таз и обмойте листья из опрыскивателя. Сильно загрязненные можно протереть тряпочкой, смоченной в мыльной воде, затем сполоснуть. Кстати, ежесезонное обмывание теплой мыльной водой — действенная профилактика против появления вредителей.

Сейчас цветут сенполии, цикламены, зигантусы. Подкормите их 0,1-процентным раствором полного удобрения и обеспечьте температуру 15-16 градусов, а цикламенам и того меньше — 10-12 градусов. Если в помещении жарче, пыльным цветение вряд ли получится. И не допускайте пересыхания земли в горшке — это тоже пагубно для цветущих экземпляров.

Подходящее время вернуть к жизни отдыхающие бегонии и глоксинии. Если клубни сморщились, на несколько дней поместите

их в песок, смоченный розовым раствором марганцовки. Посадку проводите в горшки, заполненные свежей смесью из равных частей торфа, листовой земли и песка. Затем увлажните почву и поставьте горшок на свет.

На светлое место перенесите и орхидею. Потерявший листу кустик выглядит сейчас жалко, но как только под воздействием света и достаточного полива пробудятся почки, он мигом обретет декоративность. Частая ошибка при выращивании этой культуры — цветовод не обеспечивает растение период покоя с сентября по январь. А неотдохнувшее, оно цвести так и не соберется.

Заканчивается период покоя и у роз. Сейчас их надо опрыскать, увеличить полив, если кусты не подрезаны, обязательно подстричь, укоротив побеги на 3-4 глаза над сильной почкой. Этот прием поможет лучше сформировать куст.

Когда у гиппеаструма начнут формироваться цветочная стрелка, накройте растение пыльным горшком — цветосон будет прибавлять в росте не по дням, а по часам; в это время растение необходимо достаточным поливом.

В зимней спячке еще находятся ахименсы, каладиумы, колеры, аморфофаллоиды; «будить» их пока не надо, а вот проверить — не лишились ли клубни сморщились, увлажните.

Маточки хризантем поместите в прохладное местечко, где не более 5-8 градусов, полив — умеренный.



Гиппеаструм цветет по заказу

Если в вашей домашней коллекции горшечных культур есть выходцы из южного полушария или имеющие предков близ экватора, значит, вы можете любоваться цветением в зимние месяцы. Чаще всего это зигантусы, прозванные «декабристами», цикламены. А вот гиппеаструм, иногда его неверно именуют амариллисом, распространен пока мало. Начинающих цветоводов останавливает необходимость специально заниматься этим растением. Да, гиппеаструм нельзя просто поставить на подоконник и предоставить самому себе, время от времени поливая. Им действительно надо заниматься заново, и до сентября гиппеаструм переживает второй цикл, смысл которого создание запаса питательных веществ в луковице. К октябрю листья отмирают, но это не признак гибели, это рождается цветение. От поливов в этот период отказываются вовсе, гиппеаструм живет старым «жиром», отдыхая в приятной дреме. В конце октября-начале ноября его «будят», пересаживая в свежую почвосмесь, и все опять повторяется...

Когда гиппеаструм цветет, горшочек следует периодически поворачивать, иначе цветосон искривится. Сортов гиппеаструма выведено немало, самые массовые — это Оранж Северен и Ред Лайон (красные), Крисман Грифт и Мон Блан (белые), есть и махровые формы, и мелкоцветковые, которые очень пластичны в аранжировках. Какой именно сорт у меня, к сожалению, точно не знаю, окрас цветка — нежно-розовый, городская станция юннатов имеет красный гиппеаструм. Если кто из читателей тоже выращивает этот удивительный цветок, напишите в адрес странички «Сад и огород». Потом или обменяемся посадочным материалом, или хотя бы будем знать, каковы у нас в области «запасы» гиппеаструма.

Кстати, в Европе гиппеаструм прозвали «рождественским чудом» за способность именно к этому великому празднику приурочить цветение. Конечно, делает это не сам цветок, уж придется постараться цветоводу.

Для того чтобы получить цветение к Новому году и Рождеству, нужно правильно провести выращивание. То есть раздобыть луковицу в конце октября-начале ноября и сразу же посадить в небольшой горшочек. Если луковица крупная, то ее не надо закапывать целиком, погрузите в почвенную смесь приблизительно наполовину и хорошо полейте. Затем горшочек с новым саженцем поставьте в темное теплое место, в проветриваемый шкаф, к примеру.

Когда появится росток, переместите горшочек на свет, а как только цветосон полностью сформируется, гиппеаструм перенесите в более прохладное место (непосредственно на подоконник), и тогда он зацветет.

Галина БОНДАРЕНКО.

сокровенное

Думая о лете

О непрерывном возобновлении растительной жизни на земле заботится прежде всего сама природа. Изобретенные ею способы распространения семян не могут не вызывать восхищения.

Так, одуванчики путешествуют по свету на легких парашютиках, на воздушное перемещение делают ставку тангутский клематис и ваточник. А есть растения, вооруженные «катапультами», с помощью которых семена выстреливаются на несколько метров. В жаркую погоду слышно, как бомбардируют окружающую территорию семенные стручки эшшольции калифорнийской — в результате весной появляются заросли зеленых всходов, которые за ненадобностью приходится удалять флюксом.

Абсолютный рекордсмен среди таких «стрелков» — бешеный огурец (эхинодистис), обвивающий заборы густой сетью зелени и приятно пахнущими цветками. Так вот, семена свои, похожие на арбузные, он выстреливает на расстояние до 7 метров. Тот, кто наблюдал это зрелище, уже не удивится, что вдруг ни с того ни с сего появляется на участке незваный пришелец.

Тяжелые семена из раскрывшихся коробочек марьянкого корня далеко не летят, они, вырванные, падают здесь же, под куст. Правда, прорости им почти и не удается — дрозды прямо-таки дежурят в ожидании лакомства, которое мигом склевают. Чтобы опередить пернатых, необходимо надеть воздухопроницаемые мешочки; я использую для этих целей лутрасил.

Нет проблем, если растение за сезон успеет отцвести и дать зрелые семена. Но есть красивоцветущие многолетники, которые в наших условиях вырастают как летники. Чтобы получить вырванные семена, необходимо посеять их в лутрасиле (клетчатка, к примеру) или в маре (дурман). А в некоторых случаях для по-

лучения полноценных семян приходится вести дозаривание их в комнатных условиях (из цветов это астры, а из овощей — кукуруза, фасоль, сорго). Растения до наступления заморозков срезают со стеблем, подвешивают в проветриваемом сухом помещении, обмоют ведут по прошествии месяца, а то и двух.

Семена с мякотью (фитоплазма, санберри, сараха) необходимо подвялить в проветриваемом помещении, затем растереть на бумаге, подсушить, отшелушить семечки и только потом упаковать в бумажные пакетики.

Семена некоторых цветочных культур созревают неравномерно. В этом случае сбор надо вести своевременно, не откладывая на потом, иначе потеряется лучший посадочный материал, будете довольствоваться второсортным, то есть полупустыми и вообще пустыми семенами.

Даже если ведете сбор семян в сухую погоду, это не значит, что они готовы к хранению. Сушка необходима, причем на воздухе. Обладая излишней влаги семена в плотном пакете могут «задохнуться», покрывшись плесенью.

Для меня сбор семян — истинное удовольствие и эстетическое наслаждение, поскольку знаю, что в каждой коробочке до поры скрыта тайна жизни нового растения, что вот это не приметное семечко на будущей год обернется буной цветущим красавцем... Семена заготавливаю все, что вырвали, излишков тут быть не может — подарить коллегам-цветоводам, соседям по участку или обменять на новые виды. Так что семян не бывает много, и мы, цветоводы, не ломаем голову, что преподнести в подарок — набор семян, конечно. К слову, и получить такой подарок нам очень приятно. Тем более, что сам уже не за горами...

Ольга БЕЛОЗЕРЦЕВА,
председатель
Кемеровского клуба
любителей цветов.
Фото Юрия Юрвева.



Лунный календарь

Январь

пн.	7	14	21	28	
вт.	1	8	15	22	29
ср.	2	9	16	23	30
чт.	3	10	17	24	31
пт.	4	11	18	25	
сб.	5	12	19	26	
вс.	6	13	20	27	

Февраль

пн.	4	11	18	25
вт.	5	12	19	26
ср.	6	13	20	27
чт.	7	14	21	28
пт.	1	8	15	22
сб.	2	9	16	23
вс.	3	10	17	24

Март

пн.	4	11	18	25	
вт.	5	12	19	26	
ср.	6	13	20	27	
чт.	7	14	21	28	
пт.	1	8	15	22	29
сб.	2	9	16	23	30
вс.	3	10	17	24	31

Апрель

пн.	1	8	15	22	29
вт.	2	9	16	23	30
ср.	3	10	17	24	
чт.	4	11	18	25	
пт.	5	12	19	26	
сб.	6	13	20	27	
вс.	7	14	21	28	

Май

пн.	6	13	20	27	
вт.	7	14	21	28	
ср.	1	8	15	22	29
чт.	2	9	16	23	30
пт.	3	10	17	24	31
сб.	4	11	18	25	
вс.	5	12	19	26	

Июнь

пн.	3	10	17	24	
вт.	4	11	18	25	
ср.	5	12	19	26	
чт.	6	13	20	27	
пт.	7	14	21	28	
сб.	1	8	15	22	29
вс.	2	9	16	23	30

Июль

пн.	1	8	15	22	29
вт.	2	9	16	23	30
ср.	3	10	17	24	31
чт.	4	11	18	25	
пт.	5	12	19	26	
сб.	6	13	20	27	
вс.	7	14	21	28	

Август

пн.	5	12	19	26	
вт.	6	13	20	27	
ср.	7	14	21	28	
чт.	1	8	15	22	29
пт.	2	9	16	23	30
сб.	3	10	17	24	31
вс.	4	11	18	25	

Сентябрь

пн.	2	9	16	23	30
вт.	3	10	17	24	
ср.	4	11	18	25	
чт.	5	12	19	26	
пт.	6	13	20	27	
сб.	7	14	21	28	
вс.	1	8	15	22	29

Октябрь

пн.	7	14	21	28	
вт.	1	8	15	22	29
ср.	2	9	16	23	30
чт.	3	10	17	24	31
пт.	4	11	18	25	
сб.	5	12	19	26	
вс.	6	13	20	27	

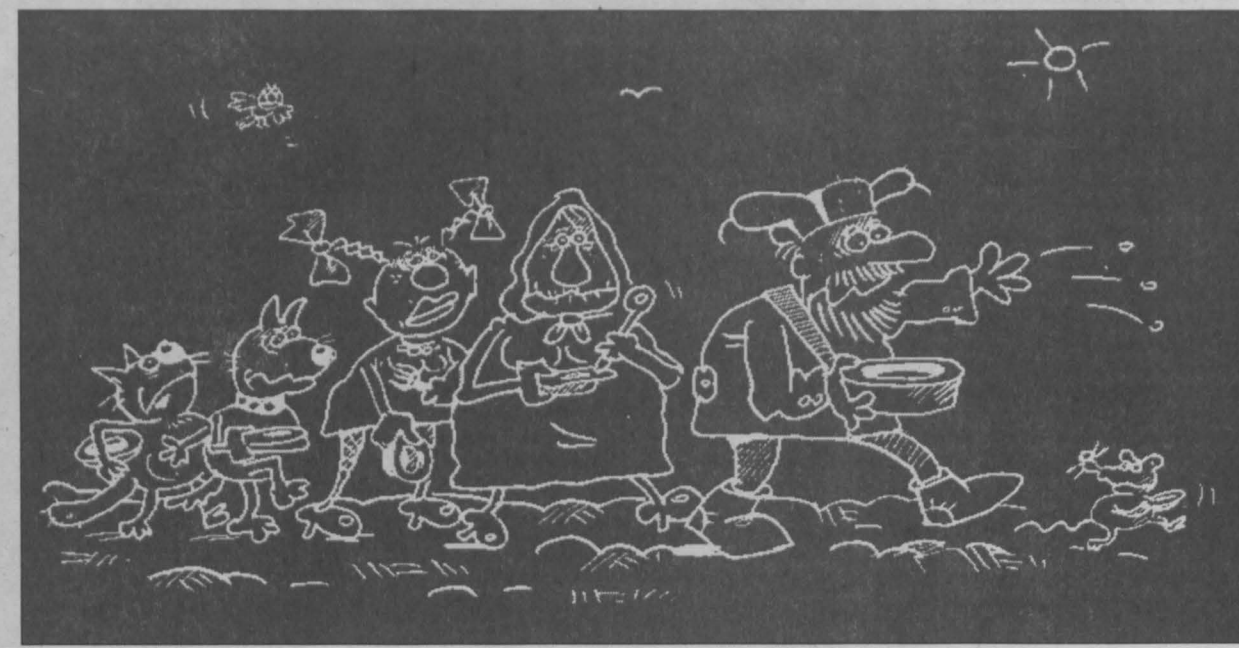
Ноябрь

пн.	4	11	18	25	
вт.	5	12	19	26	
ср.	6	13	20	27	
чт.	7	14	21	28	
пт.	1	8	15	22	29
сб.	2	9	16	23	30
вс.	3	10	17	24	

Декабрь

пн.	2	9	16	23	30
вт.	3	10	17	24	31
ср.	4	11	18	25	
чт.	5	12	19	26	
пт.	6	13	20	27	
сб.	7	14	21	28	
вс.	1	8	15	22	29

● Новолуние ☾ Первая четверть ☽ Дни растущей Луны
○ Полнолуние ☾ Последняя четверть ☽ Дни убывающей Луны
(Указаны дни пика фазы)



Сажаем по Луне — убираем вдвойне

Многие садоводы принимают на веру присловье: если солнце, дождь да гром, не нужен агроном. Кто спорит — благоприятные погодные условия весьма способствуют урожаю. Однако при этом важно качество посадочного материала, умелая агротехника, которая включает в себя не только перечень необходимых работ, но и верно выбранное время их выполнения. В этом и состоит наша цель — помочь садоводам правильно и экономно спланировать аграрный сезон 2002 года. При составлении календаря мы использовали рекомендации таких агрологов, как Т. Асс, А. Зараев, Ф. Величко, — это что касается влияния знаков зодиака. Учли периоды лунных затмений, лунных узлов, которые неблагоприятны для всех садово-огородных работ и особенно для посева-посадки. Убрали дни, когда Луна находится в перигее — ближайшей от Земли точке орбиты, поскольку это «зима» и растения, высаженные в этот период, наиболее подвержены различным заболеваниям и порче вредителями. А вот к дням апогея — лунного «лета», когда наша холодная соседка максимально удалена от Земли, отнеслись очень бережно, поскольку в этот период удачным делается даже неплодородный Водолей. Главное же наше руководство — опыт собственный, наших коллег-садоводов, членов Кемеровского клуба опытников-любителей и, конечно, здравый смысл. Ведь весьма удачные, с точки зрения агроэкологии, дни для посадки есть в декабре и январе, но кто в эти месяцы сеет? В нашем календаре приведены БЛАГОПРИЯТНЫЕ для той или иной работы или культуры дни. Почти неизбежно, что погода или личные обстоятельства внесут коррективы. Тогда придется ориентироваться на другие сроки, исключив только совсем уж НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ дни. Добрых вам урожаев!

Составители: Тамара ШАХНО, Лариса ЧЕРНОВА

Кемерово.

Идет Луна по знакам зодиака



Лунные ритмы влияют не только на растения, но и на человека. Совсем не романтик-астролог, а естествоиспытатель Чарльз Дарвин в своем классическом труде «О происхождении человека» отметил: «Человек, подобно млекопитающим, птицам и даже насекомым, подвержен действию некоего таинственного закона, согласно которому некоторые нормальные процессы, такие как беременность и длительность различных заболеваний, зависят от периода Луны». Так что прислушаемся к мнению астрологов, которые «высчитали», как влияет на нас Луна, проходящая по знакам зодиака, задерживаясь в каждом на два-три дня. Итак, когда Луна

коится о работе и не идут на риск в делах. Усиливается стремление поддержать свой престиж и честь, сохранить репутацию. Лозунг этих дней — умеренность, спокойствие, порядок.

Хорошо для всех серьезных, тщательно продуманных дел. Плохо для дел, требующих повышенной затраты энергии; для финансовых операций, взаимоотношений с официальными лицами, с властями.

В Водоле
Лозунг этого периода — семь раз отмерь, один раз отрежь. Крайности оптимизма и пессимизма, недостаточные просчеты, тяжело отражающиеся на карьере.

Хорошо для общественных дел и новаторских начинаний, которые будут развиваться. Плохо для дружеских излишних и обидных с начальством.

В Рыбах
Период беспокойства, появления чувства незащищенности. Одновременно обострение памяти, всплеск интуиции. Очень неподходящее время для тайн, интриг — все выходит на поверхность.

Хорошо для контактов с юристами, начала поездок. Плохо для больших начинаний.

В Овне
Людьми овладевает дух энтузиазма и энергичной активности, их обуревают честолюбивые стремления, зачастую эгоистичные и агрессивные. Агрессивность увеличивается, когда полнолуние приходится на знак Овна. В этот период возрастает риск травм головы.

Хорошо для всех дел, которые могут и должны быть быстро улажены. Плохо для всего, что грозит стать затяжным, требует времени для осуществления.

В Тельце
Повышено упрямство. Сильна потребность в финансовой и материальной надежности. Вместе с тем в этот период человек чувствителен к земной красоте окружающего мира, к маленьким радостям жизни. Риск подхватить простуду, инфекцию.

Хорошо для всех начинаний, требующих времени на их реализацию; плохо для всего, что связано с необходимостью принимать быстрые решения.

В Близнецах
Положение Луны в этом знаке усиливает богатство воображения, сообразительность, но в то же время это период нерешительности. Характерна легкость восприятия, перемичивость, часто разговорчивость до болтливости.

Хорошо для всего, что связано с общением, установлении контактов, для краткосрочных дел. Плохо для всего затяжного, требующего времени на реализацию.

В Раке
У людей повышается обидчивость, их одолевает семейные заботы, появляется желание покровительствовать, опекают. Большая восприимчивость к проявлению доброты и внимания со стороны окружающих, обострена мнительность.

Хорошо для реализации всего, что быстро теряет актуальность, — самое время для заготовок продуктов впрок. Плохо для затяжных дел, например, не следует начинать строительство дома или ремонт его.

«Запрещенные» для посадки и пересадки дни (новолуние и полнолуние)

февраль	11, 12, 13, 27, 28
март	13, 14, 28, 29
апрель	12, 13, 26, 27
май	12, 13, 26, 27
июнь	10, 11, 12, 24, 25
июль	10, 11, 24, 25
август	8, 9, 22, 23
сентябрь	6, 7, 8, 21, 22
октябрь	6, 7, 21
ноябрь	4, 5, 19, 20, 21

астрологи советуют

- В полнолуние навоз не возить и не запахивать — сорняки одолеют.
- Рань на деревьях быстрее всего заживают при обрезке под Луной в Козероге.
- Не стоит укоренять черенки в Раке — они легко начинают гнить.
- Знаки зодиака и капуста: наилучшие результаты получаются при посеве поздних ее сортов в Тельце, ранних и листовых — в Раке и Рыбах, краснокочанной — в Стрельце, кольраби — в Козероге, на семена — в Скорпионе.
- Если продукция идет немедленно в пищу, то все надземные части растения целесообразно собирать в период полной Луны; если же кладете ее на длительное хранение — снимайте урожай от последней четверти до новолуния (пищевая ценность несколько снизится, но лежкость значительно повысится).
- Наилучший срок уборки корнеплодов и корней — дни новолуния.
- Не убирайте картофель и свеклу в водных знаках.
- Если займетесь консервированием в полнолуние, заготовки могут испортиться, так как в это время и микроорганизмы «цветут буйным цветом».
- У каждого земледельца есть мощный биоэнергетический генератор — добрые, любящие руки. Любви пересыпая семена в ладони на ладонь, вода над ними руками на манер экстраксов, шепча зернышкам ласковые слова, вы повышаете энергию роста своих питомцев. Помните: у заботливого хозяина всегда дружные всходы, «веселенькие» растения и хороший урожай.

приметы

По зиме предскажем лето

13 января — если в ночь под Новый год по старому стилю ветер с юга, лето будет жарким и хорошим, с востока — к урожаю фруктов.

14 января — если в этот день мороз и мелкий снег — к хорошему лету, если тепло и бесснежно — к холодному.

18 января — если в этот день подует сильный южный ветер, лето будет грозное.

19 января — если в ночь на Крещение на деревьях много инея, год будет урожайным.

21 января — в этот день на Руси следили за ветром: коли дует с юга — быть лету грозному.

22 января — солнечная погода в этот день сулит лето хороший урожай.

23 января — погода сухая — лето жаркое.

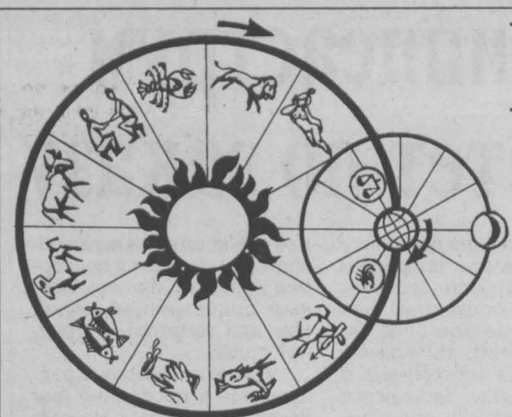
24 января — Федосеево тепло — на раннюю весну.

25 января — если на Татьянин день идет снег, лето будет дождливое.

26 января — зимнее тепло к летнему холоду.

27 января — морозы на последней неделе месяца обещают холодное лето.

31 января — если на Афанасия вьюга и метель, то весна затянется; если же в этот день яркое солнце — это к ранней весне.



Прохождение лунной знаков зодиака

(время местное, с учетом перехода на летнее)

Январь			Апрель			Июль			Октябрь		
дата	знак	время	дата	знак	время	дата	знак	время	дата	знак	время
1	Лев	5.10	1	Стрелец	14.49	2	Овен	3.50	1	Лев	19.59
3	Дева	6.35	3	Козерог	19.59	4	Телец	16.17	3	Дева	22.53
5	Весы	8.25	6	Водолей	5.08	7	Близнецы	3.02	5	Весы	22.52
7	Скорпион	11.42	8	Рыбы	16.59	9	Рак	10.38	7	Скорпион	21.56
9	Стрелец	16.58	11	Овен	5.42	11	Лев	15.09	9	Стрелец	22.22
12	Козерог	0.19	13	Телец	17.56	13	Дева	17.42	12	Козерог	1.46
14	Водолей	9.42	16	Близнецы	4.57	15	Весы	19.40	14	Водолей	8.52
16	Рыбы	21.01	18	Рак	14.02	17	Скорпион	22.14	16	Рыбы	19.08
19	Овен	9.36	20	Лев	20.22	20	Стрелец	2.03	19	Овен	7.15
21	Телец	21.48	22	Дева	23.36	22	Козерог	7.27	21	Телец	19.58
24	Близнецы	7.29	25	Весы	0.23	24	Водолей	14.41	24	Близнецы	8.18
26	Рак	13.18	27	Скорпион	0.16	27	Рыбы	0.05	26	Рак	19.11
28	Лев	15.32	29	Стрелец	1.14	29	Овен	11.40	29	Лев	2.21
30	Дева	15.41							31	Дева	7.00

Февраль			Май			Август			Ноябрь		
дата	знак	время	дата	знак	время	дата	знак	время	дата	знак	время
1	Весы	15.45	1	Козерог	5.04	1	Телец	0.18	2	Весы	8.29
3	Скорпион	17.36	3	Водолей	12.45	3	Близнецы	11.48	4	Скорпион	8.11
5	Стрелец	22.22	5	Рыбы	23.47	5	Рак	20.03	6	Стрелец	8.02
8	Козерог	6.10	8	Овен	12.23	8	Лев	0.28	8	Козерог	10.00
10	Водолей	16.16	11	Телец	0.33	10	Дева	2.04	10	Водолей	15.28
13	Рыбы	3.54	13	Близнецы	11.05	12	Весы	2.39	13	Рыбы	0.43
15	Овен	16.27	15	Рак	19.34	14	Скорпион	4.02	15	Овен	12.39
18	Телец	4.59	18	Лев	1.53	16	Стрелец	7.26	18	Телец	1.25
20	Близнецы	15.51	20	Дева	6.02	18	Козерог	13.18	20	Близнецы	13.26
22	Рак	23.17	22	Весы	8.20	20	Водолей	21.18	22	Рак	23.49
25	Лев	2.37	24	Скорпион	9.39	23	Рыбы	7.12	25	Лев	8.01
27	Дева	2.48	26	Стрелец	11.21	25	Овен	18.49	27	Дева	13.43
			28	Козерог	14.55	28	Телец	7.33	29	Весы	16.55
			30	Водолей	21.36	30	Близнецы	19.46			

Март			Июнь			Сентябрь			Декабрь		
дата	знак	время	дата	знак	время	дата	знак	время	дата	знак	время
1	Весы	1.48	2	Рыбы	7.38	2	Рак	5.15	1	Скорпион	18.16
3	Скорпион	1.52	4	Овен	19.52	4	Лев	10.38	3	Стрелец	18.59
5	Стрелец	4.56	7	Телец	8.08	6	Дева	12.17	5	Козерог	20.40
7	Козерог	11.49	9	Близнецы	18.30	8	Весы	11.58	8	Водолей	0.55
9	Водолей	21.57	12	Рак	2.16	10	Скорпион	11.49	10	Рыбы	8.47
12	Рыбы	9.57	14	Лев	7.40	12	Стрелец	13.45	12	Овен	19.59
14	Овен	22.35	16	Дева	11.25	14	Козерог	18.49	15	Телец	8.44
17	Телец	11.02	18	Весы	14.12	17	Водолей	2.55	17	Близнецы	20.44
19	Близнецы	22.21	20	Скорпион	16.43	19	Рыбы	13.19	20	Рак	6.31
22	Рак	7.07	22	Стрелец	19.43	22	Овен	1.12	22	Лев	13.50
24	Лев	12.14	25	Козерог	0.02	24	Телец				



Лунный календарь

Составители: Тамара ШАХНО, Лариса ЧЕРНОВА.

Рассадные старты

Февраль
 Баклажаны 3, 5, 14, 19, 23, 24
 Перец 5, 14, 18, 19, 23, 24
 Помидоры 5, 16, 17, 18, 19, 23, 24
 Сельдерей корневой 2, 3, 5, 19, 24
 Земляника 5, 14, 23, 24
 Цветы (петуния бахромчатая, сальвия, лобелия, вербена, гвоздика Шабо, клецимина и другие, которым требуется от всходов до цветения 180 дней) 3, 9, 23, 24

Март
 Баклажаны 2, 4, 17, 18, 19, 22, 23, 31
 Перец 4, 17, 18, 19, 22, 23, 31
 Помидоры 4, 15, 17, 18, 19, 22, 23, 31
 Сельдерей корневой 1, 2, 3, 4, 12, 19, 23
 Земляника 4, 12, 22, 23, 31
 Капуста 2, 4, 9, 17, 18, 22, 23, 31
 Лук-порей 4, 16, 20, 21, 22, 23, 31
 Лук-чернушка 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 19, 31
 Цветы (астры, агератум, амарант, левкои, душистый табак — все, у которых от всходов до цветения проходит 120 дней) 2, 9, 22, 23, 27
 Картофель кладем на проращивание (яровизацию) 9, 17, 18, 19, 22, 23

Апрель
 Помидоры 10, 11, 15, 19, 20, 28
 Капуста 5, 10, 15, 19, 20, 25, 28
 Огурцы 10, 19, 20, 28
 Арбузы, дыни, другие тыквенные 10, 19, 20, 25, 28
 Базилик 5, 19, 20, 28
 Физалис 10, 15, 19, 20, 28
 Цветы (циния, бархатцы, георгина, душистый горошек и прочие летники, имеющие от всходов до цветения 70 дней) 5, 19, 20, 23, 24, 25
 Картофель (семя семена) 4, 5, 15, 20
 Кладем на проращивание: картофель 14, 15, 19, 20
 гладиолусы 16, 17, 23, 24, 25
 корнеклубни георгинов 23, 24, 25

Май
 сев на рассаду в парник
 Капуста 2, 7, 16, 17, 22, 24, 25, 30
 Огурцы 7, 16, 17, 24, 25
 Картофель (семена) 1, 2, 17, 29, 30
 Цветы (астры и другие летники) 2, 16, 17, 20, 21, 22

Пикировка и высадка рассады
 март 2, 4, 9, 17, 18, 19, 22, 23, 31
 апрель 5, 10, 15, 18, 19, 20, 25
 май 2, 7, 16, 17, 22, 24, 30
 июнь 4, 9, 13, 18, 20, 21, 22, 30

Посевная страда

Апрель
 Редис 2, 3, 4, 5, 9, 10, 15, 28
 Петрушка корневая 4, 5, 9, 10, 15, 20, 28
 Зеленные (салаты, пряные травы, в том числе листовые петрушка и сельдерей) 10, 15, 19, 20, 25, 28
 Лук-чернушка 2, 3, 4, 5, 15, 28, 29, 30
 Лук на перо 3, 5, 28, 30
 Морковь 9, 10, 15, 20, 25, 28
 Чеснок яровой 2, 3, 11, 15, 28, 29, 30
 Горох 9, 10, 15, 20, 28
 Кольраби 15, 19, 20, 28
 Картофель ранний 4, 5, 15, 20, 25

Май
 Редис, репа, брюква 1, 2, 6, 7, 11, 23, 25, 29, 30
 Петрушка корневая 1, 2, 6, 7, 11, 17, 23, 25, 29, 30
 Зеленные 7, 10, 16, 17, 22, 24, 25
 Лук-чернушка, лук на репку 1, 2, 11, 25, 29, 30
 Лук на перо 2, 10, 24, 25, 30
 Чеснок яровой 1, 2, 10, 24, 25, 29, 30
 Огурцы 7, 16, 17, 24, 25
 Арбузы, дыни, другие тыквенные 7, 16, 17, 22, 23, 24, 25
 Морковь 1, 2, 6, 7, 17, 23, 25, 29, 30
 Свекла 1, 2, 6, 7, 17, 23, 25, 29, 30
 Бобовые 6, 7, 17, 23, 25
 Фасоль кустовая 6, 7, 17, 18, 19, 23, 25
 Фасоль вьющаяся 15, 20, 21, 22, 23, 24, 25
 Подсолнечник 2, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 25, 30
 Кукуруза 7, 16, 17, 24, 25
 Картофель 1, 2, 17, 23, 25, 29, 30
 Капуста (второй сев кочанной и цветной) 2, 7, 16, 17, 22
 Кольраби 17, 24, 25

Июнь
 Бобовые 2, 3, 7, 8, 9, 13, 22, 30
 Фасоль кустовая 2, 3, 7, 8, 9, 13, 14, 15, 22, 30
 Фасоль вьющаяся 16, 17, 18, 20, 21, 22
 Огурцы 4, 13, 20, 21, 22, 30
 Кабачки, патиссоны 4, 13, 18, 19, 20, 21, 22, 30
 Редис 2, 3, 4, 7, 8, 9, 22, 26, 30
 Редька 5, 6, 7, 8, 9, 22
 Зеленные 4, 6, 13, 21, 22, 30
 Картофель 7, 8, 9

Июль
 Зеленные 1, 3, 16, 17, 18, 19, 28, 31
 Редька 2, 3, 4, 5, 6, 17, 19

Август
 Зеленные 2, 7, 12, 13, 14, 15, 25, 27, 30
 Чеснок зимний 1, 2, 15, 17, 20, 26, 27, 28, 29, 30
 Лук многоярусный 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 27

Сентябрь
 Чеснок зимний 11, 14, 23, 24, 25, 26
 Лук многоярусный 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 23

Октябрь
 Чеснок зимний 9, 11, 13, 20, 23

Срок предзимнего сева овощей диктует погода. Фаза Луны и знак зодиака при этом значения не имеют. Грядки готовятся заранее, сев же производят, когда опадет лист с вишни — признак скорой зимы, а земля слегка подмерзнет. Сухие семена раскладывают в подготовленные ранее бороздки, засыпают которые сухой плодородной землей.

Из сортов следует отдать предпочтение следующим:

Морковь — Московская зимняя, Нантская, Несравненная
Свекла — Предзимняя
Лук-овсюжок (диаметр менее 1 см) — Стригуновский, Бессоновский, Даниловский, Арзамасский
Петрушка — Сахарная
Редис — Розовый с белым кончиком
Салат листовой — Московский парниковый
Салат кочанный — Берлинский желтый
Укроп — любой



Быстро в рост пойдут деревья

Ранняя весна и осень — лучшее время посадки плодовых деревьев и ягодных кустарников, дни же рекомендуются следующие.

Плодовые деревья:
 апрель 4, 5, 15
 май 1, 2, 11
 август 1, 2, 20, 28, 29, 30
 сентябрь 16, 25, 26
 октябрь 13, 22, 23

Ягодные кустарники:
смородина, малина, крыжовник, ежевика,
 апрель 5, 10, 15, 19, 20
 май 2, 7, 17, 24, 25, 30
 август 2, 7, 15, 19, 20, 25, 30
 сентябрь 3, 11, 15, 16, 20, 26
 октябрь 9, 13, 17, 18, 23, 28

жимолость, шиповник
 апрель 15, 19, 20
 май 16, 17
 август 12, 13, 14, 15
 сентябрь 10, 11
 октябрь 9

лимонник, актинидия
 апрель 19, 20
 май 16, 17, 24, 15
 август 14, 15
 сентябрь 10, 11

Лучшие дни для посадки земляники
 май 6, 7, 17, 25, 29, 30
 июль 19, 23, 27, 28
 август 7, 15, 24, 25
 сентябрь 2, 3, 11, 29, 30

Сад непрерывного цветения

Сею, высаживаем в грунт
Однолетники, многолетники из семян:
 апрель 5, 19, 20, 23, 24, 25
 май 2, 16, 17, 20, 21, 22, 30
 июнь 13, 16, 17, 18, 26

Многолетники луковичные, клубнекорневые (ирисы, гладиолусы, тюльпаны, нарциссы, лилии, пионы, георгины и другие):
 май 17, 21, 23, 25
 июль 7, 8, 9, 13, 17, 22
 август 2, 7, 11, 13, 15, 28, 29, 30
 сентябрь 3, 9, 11, 25, 26, 29, 30
 октябрь 4, 9, 22, 23, 27, 28

Корневищные (флоксы, астильба, примула и другие):
 май 2, 7, 16, 17, 20, 21, 22, 24, 25, 30
 июль 4, 9, 13, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 26
 июль 6, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 23, 28
 август 2, 7, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 25, 30
 сентябрь 3, 9, 10, 11, 15, 16, 20, 26

Выращиваем однолетники (душистый горошек, декоративная фасоль), а также клематисы, калистегиа, роза плетистая и другие:
 май 14, 15, 20, 21, 22, 23, 24, 25
 июль 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22
 август 5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 31
 сентябрь 9, 10, 11, 28, 30

Выкопка
 июль (мелколуковичные) 5, 6, 10, 14, 15, 27, 28, 29
 июль (тюльпаны, нарциссы) 2, 3, 4, 7, 8, 11, 12, 13, 30, 31
 август (тюльпаны, нарциссы, лилии) 3, 4, 5, 8, 10, 25, 26, 27, 31
 сентябрь (лилии, гладиолусы, георгины) 4, 5, 6, 8, 23, 27, 28
 октябрь (гладиолусы, георгины) 2, 3, 5, 24, 25, 26, 29, 30, 31

Гладиолусы после сушки убираем на хранение
 октябрь 2, 3, 4, 5, 24, 25, 26, 29, 30
 ноябрь 1, 6, 25, 26, 27, 28

Сбор цветочных семян
 июль 20, 21, 24, 25, 26
 август 16, 17, 21, 22
 сентябрь 12, 13, 14, 17, 18, 22, 23

Летний марафон

Рыхление, окучивание дадут большой эффект в бесплодных знаках (Близнецы, Водолей, Дева, Овен); при растущей Луне рыхление должно быть поверхностным, а при убывающей — глубоким (выделено черным):
 апрель 6, 7, 8, 11, 16, 17
 май 3, 4, 5, 8, 9, 10, 14, 15, 20, 21, 31
 июль 5, 6, 16, 17, 27, 28, 29
 июль 2, 3, 4, 7, 8, 14, 15, 24, 25, 26, 29, 30, 31
 август 3, 4, 5, 10, 11, 21, 22, 26, 27, 31
 Прополку, прореживание лучше приурочить к дням, когда Луна в последней четверти:
 май 3, 4, 5, 8, 9, 10, 31
 июль 1, 5, 6, 9, 27, 28, 29
 июль 2, 3, 4, 7, 8, 29, 30, 31
 август 3, 4, 5, 26, 27, 31

Борьбу с вредителями и болезнями растений (опрыскивание, окуливание, обливание горячей водой) надо вести в дни Стрельца и Льва:
 апрель 1, 2, 3, 21, 22
 май 18, 19, 26, 27
 июль 14, 15, 23, 24
 июль 11, 12, 13, 20, 21
 август 8, 9, 16, 17
 сентябрь 4, 5, 12, 13, 14
 октябрь 2, 3, 10, 11, 29, 30

Борьбу с вредителями и болезнями растений (опрыскивание, окуливание, обливание горячей водой) надо вести в дни:
 апрель 6, 7, 8, 11, 12
 май 3, 4, 5, 8, 9, 10, 31
 июль 5, 6, 10
 июль 2, 3, 4, 7, 8, 29, 30, 31
 август 3, 4, 5, 31
 сентябрь 1, 27, 28

Поливы
 Все растения (рассада, комнатные цветы, посадки в саду) охотнее принимают воду в дни «влажных» знаков (Рак, Скорпион, Рыбы, Весы):
 февраль 1, 2, 3, 4, 5, 14, 15, 23, 24
 март 1, 2, 3, 4, 12, 22, 30, 31
 апрель 9, 10, 19, 20, 25, 28
 май 6, 7, 16, 17, 22, 23, 24, 25
 июль 2, 3, 4, 13, 18, 19, 20, 21, 22, 30
 июль 1, 9, 16, 17, 18, 19, 27, 28
 август 6, 7, 12, 13, 14, 15, 24, 25

Допустимы поливы и в другие дни, однако когда Луна проходит знаки Близнецы и Водолей, от них надо отказаться — растения облюбовывают вредители:
 февраль 10, 12, 21, 22
 март 10, 11, 20, 21
 апрель 6, 7, 8, 16, 17
 май 3, 4, 5, 13, 14, 15, 31
 июль 1, 10, 11, 27, 28, 29
 июль 7, 8, 24, 25, 26
 август 3, 4, 5, 21, 22, 31
Влагозарядный полив (под зиму) при сухой осени рекомендуется в дни:
 сентябрь 2, 3, 9, 10, 11, 15, 16, 19, 20, 25, 26, 30
 октябрь 9, 12, 13, 17, 18, 22, 23, 27, 28

Вносить удобрения, а также делать внекорневые подкормки микроэлементами (выделено черным) надо в дни:
 март 17, 18, 19, 22, 23, 27
 минеральные органические 3, 4, 7, 8, 9, 12, 30, 31

апрель
 минеральные органические 15, 18, 19, 20, 23, 24
 органические 4, 5, 9, 10, 28

май
 минеральные органические 16, 17, 20, 21, 24, 25
 органические 1, 2, 6, 7, 28, 29, 30

июнь
 минеральные органические 13, 16, 17, 21, 22
 органические 2, 3, 4, 7, 8, 9, 26, 30

июль
 минеральные органические 14, 15, 18, 19, 22, 23
 органические 5, 6, 27, 28

август
 минеральные органические 11, 14, 15, 18, 19, 20
 органические 1, 2, 6, 7, 25, 28, 29, 30

сентябрь
 минеральные органические 10, 11, 15, 16, 19, 20
 органические 2, 3, 25, 26, 29, 30

Садовая хирургия
Обрезку плодовых деревьев с целью замедления их роста, удаление усов земляники, поросли вишни, малины, пасынкование и прищипку верхушек помидоров, формирование плетей тыквенных, стрижку газона делают при убывающей Луне в бесплодных знаках:

май 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 13, 31
 июль 1, 5, 6, 10, 12, 27, 28, 29
 июль 2, 3, 4, 7, 8, 9, 29, 30, 31
 август 3, 4, 5, 10, 26, 27, 31
 сентябрь 1, 6, 8, 23, 27, 28

Обрезку плодовых деревьев и ягодных кустарников с целью усиления их роста выполняйте при растущей Луне в знаках Рак, Скорпион, Телец:

май 16, 17
 июль 13, 20, 21
 июль 18, 19
 август 14, 15
 сентябрь 10, 11

Набухание почек — признак начала сокодвижения, значит, можно приступать к прививкам; наилучшие результаты дадут дни:

май 16, 17, 24, 25
 Не травмируйте растения в полнолуние — стебли, листья наиболее богаты соками, значит, будет много «крови».

«Запрещенные» дни для обрезок, прищипок, пасынкования:
 март 26, 27, 28, 29, 30, 31
 апрель 24, 25, 26, 27, 28, 29
 май 23, 24, 25, 26, 27, 28
 июнь 22, 23, 24, 25, 26, 27
 июль 21, 22, 23, 24, 25, 26
 август 20, 21, 22, 23, 24, 25
 сентябрь 18, 19, 20, 21, 22, 23



Убираем урожай

Уборку урожая надо вести на убывающей Луне в сухих знаках (Овен, Стрелец, Лев). Но в этом сезоне учесть эти требования весьма сложно, к примеру, лучшее время в сентябре — это с 1-го по 5-е, что рановато, и с 23-го по 30-е, что уже поздно.

Потому рекомендуем приемлемые дни:
 июль 2, 3, 4, 7, 8, 10, 11, 12, 29, 30, 31
 август 3, 4, 5, 8, 9, 10, 26, 27, 30, 31
 сентябрь 1, 4, 5, 6, 7, 8, 27, 28

Уборку озимого чеснока можно вести начиная с 20 июля. В первую декаду августа выкапываем однозубки озимого чеснока, выросшие из бульбочек, посаженных осенью прошлого года. Со второй декады августа, выбирая сухие дни, приступаем к уборке лука-севка и лука-репки. В сентябре копаем картофель, убираем корнеплоды. Последней с огорода уходит капуста, солить ее будем
 октябрь 7, 8, 9, 10, 11, 12
 ноябрь 6, 7, 8, 9, 10, 11

Кстати, о капусте. Если при посадке ей нужны женские руки, то заготовку лучше доверить мужским. И не занимайтесь этим в полнолуние — получите не очень качественный продукт.

Заготовки
 Овощи, фрукты и травы, предназначенные на сушку, убирают на убывающей Луне в знаках Овен, Лев, Стрелец.
 Близнецы:
 июль 4, 5, 6, 9, 10, 11
 июль 2, 3, 7, 8, 29, 30, 31
 август 3, 4, 5, 8, 9, 26, 27, 31
 сентябрь 4, 5, 22, 23, 27, 28
 октябрь 2, 3, 24, 25, 26, 29, 30

Переработка
 Все садоводы осенью открывают домашний консервный «завод». В какие дни его деятельность будет наиболее удачной? Вопрос непростой, поскольку надо, чтобы огурцы и помидоры были упругими, а кабачковая икра, пюре, варенье имели мягкую консистенцию. Смотришь в Лунный календарь и обнаруживаешь: есть «хорошие» дни, но огурцов еще нет, появились зеленцы — нужных дней не оказывается...
Потому мы предлагаем воспользоваться следующими рекомендациями:

дни ПОЛНОЛУНИЯ хороши для брожения, потому заготовку для вина ставят в теплое место накануне, за неделю до их наступления, все, что законсервируете на РАСТУЩЕЙ ЛУНЕ, будет мягким, а на УБЫВАЮЩЕЙ ЛУНЕ — упругим, НОВОЛУНИЕ оставим для засолки капусты.
А вот в эти дни устроим на «заводе» выходной — заготовки могут оказаться негодными:
 июль 4, 10, 18, 24
 июль 3, 9, 18, 24
 август 2, 8, 16, 22
 сентябрь 6, 15, 21, 29
 октябрь 6, 14, 20, 28

Сбор лекарственного сырья

Активные вещества образуются и накапливаются в растениях в определенные периоды их развития, поэтому заготовку сырья надо проводить в определенное время года. Кора, к примеру, пригодна к сбору в период весеннего сокодвижения, почки тоже ранней весной, до их раскрытия. Надземные части растений (облиственные стебли, побеги, верхушки стеблей), именуемые в фармакогнозии термином «трава», накапливают максимальное количество действующих веществ в период цветения — в это время их обычно и собирают.

Но, помимо этого общего правила, есть еще рекомендации астрологов, вычисливших в зависимости от прохождения Лунной знаков зодиака наиболее благоприятные для этих целей дни.

Заготовка корней и корневищ
 наиболее удачна в утренние или вечерние часы ранней весной, когда растение еще молодо и обладает наибольшей целительной силой, или осенью, когда надземная часть пожелтела:
 апрель 4, 5, 11, 12
 май 1, 2, 8, 9, 10, 28, 29, 30
 сентябрь 4, 5, 22, 23, 27, 28
 октябрь 2, 3, 4, 24, 25, 29, 30, 31

Сбор листьев
 можно проводить почти все лето, но брать надо лист здоровый, молодой, без пятен и деформаций; лучшие часы — до обеда, но после того, как сойдет роса:

май 16, 17, 24, 25
 июль 12, 13, 20, 21
 июль 18, 19
 август 14, 15
 сентябрь 10, 11, 19, 20
 Березовые веники будут особенно целебны, если готовить их в день Аграфены-купальницы — 6 июля.

Цветы и надземные части растений
 собирают в сухую погоду, используя утренние часы:
 май 3, 4, 30, 31
 июль 1, 27, 28
 июль 7, 8
 август 3, 4, 30, 31
 сентябрь 1, 27, 28

Плоды и семена
 заготавливают также в сухую погоду, в течение всего дня, может быть, избегая только часов солнцепека:
 июль 20, 21, 24, 25, 26
 август 16, 17, 21, 22
 сентябрь 12, 13, 14, 17, 18, 22, 23
 октябрь 10, 11, 19, 20, 21

Спасательный круг

Одно из занятий Кемеровского клуба садоводов-опытников было посвящено лекарственным травам. Не выходя из сада, можно получить витаминный комплекс, а применение, возраст у нас «бальзаковский», и путь жизненный отнюдь не розами устлан, что повлекло большой износ организма. Так что тема, можно сказать, злободневная.

Секцией лекарственных растений у нас руководит Ирина Михайловна Егорова, она и задала тон разговору, упомянув, что наш главный враг — многочисленные грибки-слизевки: «Так будем воздействовать на них антигрибковыми и бактерицидными веществами, которые содержат хрен огородный, польский горькая, сосна и тому подобное».

Обсуждение свелось к хрену — самому доступному и, как выяснилось, весьма важному в деле сохранения здоровья растения.

Корни хрена в народной медицине используются с незапамятных времен. В любом справочнике о лекарственных растениях этой культуре уделено место. Но вот с рецептами, которыми поделились члены клуба, мне, признаться, раньше сталкиваться не приходилось. При этом подчеркивалось, что важно не лечиться, а профилактировать заболевания, включив в меню блюда с хреном.

Вот, к примеру, как приготовить квас, обладающий профилактическими свойствами от многих хворей.

Черствый ржаной хлеб (290 г) нарезать ломтиками и подсушить в духовке. Сухари положить в эмалированную кастрюлю, залить кипятком (910 г), закрыть, дать постоять 3-4 часа. Настой процедить, положить дрожжи (3 г), сахар (10 г), можно добавить ароматные травы. Накрывать салфеткой или крышкой и оставить для брожения на 5-6 часов. Когда квас начнет пениться, положить тертый хрен (2 ст. ложки) и поставить на 10 часов в теплое место. Затем процедить, разлить в бутылки, добавить несколько изюминок, плотно закрыть и поставить в холод на 2-3 дня. Пить такой квас можно без ограничений.

А этот рецепт уже целенаправленно лечебный. Применять его для профилактики можно только тем, кто не имеет проблем с желудочно-кишечным трактом.

Следует знать: при гастрите, язвенной болезни желудка и кишечника, колитах, заболеваниях печени и почек как хрен, так и препараты из него противопоказаны.

Если эти беды вас минули, можно использовать хрен для оздоровления. Для этого 150 г порослевых корневищ однолетнего хрена моют, чистят и трут на мелкой терке, смешивают с соком 2-3 лимонов. Пьют утром по 1/2 чайной ложки и столько же в обед. Ничем не заливает в течение получаса.

После приема этого бальзама у нездорового человека начинается сильное слезотечение, которое может продолжаться минут 30.

Курс — 3-4 месяца, повторять можно два раза в год: весной и осенью. После первого курса заметно улучшается самочувствие, а спустя два года забудете, что такое хронический насморк, вылезает гайморит, прекратится одышка.

К данному составу ничего добавлять не надо, готовить сразу много не следует, только в объеме на недельный прием — это время бальзам можно хранить в холодильнике. Потом готовить свежий, тоже на неделю.

Весьма полезен хрен и для косметических целей: — если при умывании использовать вместо мыла кашку из корней этого растения, исчезнут пигментные пятна, кожа посветлеет;

— при облысении 2 раза в неделю накладывать кашку из тертого хрена на голову на 30 минут, затем сполоснуть водой, или 1-2 раза в день растирать соком хрена участки облысения до порозовения кожи.

Желающим отыскать от курения можно порекомендовать жевать смесь из свежих листьев хрена и подорожника, взятых по столовой ложке, два раза в день, слюну глотать.

Живым хреном лечат наружные язвы, а также гнойные, плохо заживающие раны.

Ромошук соуса хрена надо брать с собой в парную, но не для приема внутрь. После бани разотрите соком, особенно попользуйте поясницу, ноги, и ломота, ревматические боли ослабеют, а то и уйдут совсем.

Словом, всем нам знакомый хрен огородный — прямо-таки спасательный круг в море болезней. И потому занятие закончилось заданием на дом — члены клуба, те, кому показано «хреновое» лечение, будут использовать этот овощ для оздоровления. Насколько оно окажется эффективным, доложат по прошествии времени.

Лариса ЧЕРНОВА, садовод-опытник.

На пакете с семенами прочла: «Сорт внесен в Государственный реестр». Значит ли это, что данный сорт районирован?

Кемерово.

Галина БОЧКОВА.



В бытность СССР действовала Государственная комиссия по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур. В каждой республике существовали республиканские, краевые и областные инспекции по сортоиспытанию. А в областях были организованы сортоучастки для испытания различных культур. Для них выбирали места с типичными для данной зоны условиями.

Новый сорт проходил испытания на этих сортоучастках. Его сравнивали с ранее признанными сортами, и если новый сорт по каким-либо показателям превосходил старые, его районировали, то есть признавали годным к использованию. Первое районирование состоялось в 1943 году.

После развала СССР инспектура России была преобразована во Всероссийскую государственную комиссию по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур, а в 1994 году — во Всероссийскую государственную комиссию по испытаниям и охране селекционных достижений.

Несколько изменились и задачи сортоиспытания. По своим природно-климатическим зонам страна условно поделена на 12 регионов. Результаты испытания обобщаются по регионам, и если сорт подтверждает свои высокие хозяйственно-ценные признаки, его включают в Государственный реестр сортов. В реестре отмечается, для какого региона предложен сорт или гибрид.

Нахождение сорта или гибрида в Государственном реестре дает право размножать, ввозить и реализовывать семена на территории республики в составе Российской Федерации.

Если сорт или гибрид включен в реестр, значит, его семена можно покупать и выращивать: он уже испытан, не подведет. Если же сорт или гибрид не включен в реестр — нет гарантии, что вы полу-

чите приличный урожай. Например, сорта лука среднеазиатских или азербайджанских сортов не дадут урожая даже в Московской области, не говоря о Сибири, европейские сорта огурцов на Дальнем Востоке погибнут еще до начала цветения, позднеспелые томаты из Краснодарского края не успеют вырасти в Кузбассе и т. д.

Реестр ежегодно обновляется: одни сорта исключают, другие — включают. Реестр — основной документ, подтверждающий пригодность сорта для выращивания в том или ином регионе.

Зачем перед посадкой нужно обрезать стебли малины? Неужели, травмированные, они лучше приживутся?

Кемеровский район.

Елена АГАПОВА.



Качество саженцев малины оценивается не по размеру и тем более ветвлению надземной части. Главное у них — мощная корневая мочка, которая в первый год жизни на участке даст как можно большее количество стеблей молодого куста, подготовит его к плодоношению.

«Не травмированный» обрезкой стебель двухметровой длины будет стремиться расходовать питательные вещества на формирование листьев и боковых побегов в ущерб хорошей приживаемости и развитию новых прикорневых стеблей. И потому в полное плодоношение вступает на год позднее, нежели правильно, до 40-60 см, обрезанный саженец.

При осенней пересадке следует удалять у саженца листья — они испаряют такое количество влаги, что кора начинает сморщиваться, а корни сохнут до ломкости. Особенно этот прием важен, если саженец попадает на постоянное место не сразу после выкопки, а через день-два. В этом случае спасает положение влажный «компресс» к корням, а перед посадкой — прохладная «ванна». То есть саженец на два-три часа помещают в наполненную водой емкость, но не полностью, а только корнями, корневая шейка должна оставаться сухой.

по вашей просьбе

Весна на три времени года

Расскажите о новинках для декоративного оформления сада. Участок у нас солидный, где-то соток десять, украсить его хочется не грядками, а чем-то необычным...

Г. П.



Тем, у кого участок не прокормления для, а отдыха ради, думается, небезынтересно будет познакомиться с такой информацией.

Местные виды древесных растений цветут, как правило, весной или в начале лета. Однако если воспользоваться рекомендациями ученых Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (Новосибирск) и приобрести для зеленого наряда усадьбы интродуценты, период цветения удастся продлить на более длительный срок.

В дендрарии Центрального сибирского ботанического сада СО РАН Новосибирска проследили фенологию 14 видов таволги (березолистная, Вангутта, городчатая, дубровколистной, Дуэласа, зверобоелистная, иволгиной, Маргариты, Манзиеза, средней, трехлопастной, уссурийской, японской) и пришли к выводу, что из этих кустарников в наших условиях можно создать композицию непрерывного цветения со второй половины мая до середины сентября, а в теплую осень цветение продолжится до октября.

Таволга, правильное ботаническое название спирея, относится к семейству розоцветных. Это листопадные кустарники высотой от 0,7 до 1,5 м с очередными простыми, обычно зубчатыми или пильчатыми листьями, цветки собраны в щитковидные, зонтиковидные или метельчатые соцветия. Растения

светлолюбивы. Требовательность к увлажнению почвы средняя, и только таволги родчатая, зверобоелистная, трехлопастная, уссурийская и Вангутта переносят сухость почвы. Размножаются семенами и вегетативно. Красивы в одиночных и групповых посадках.

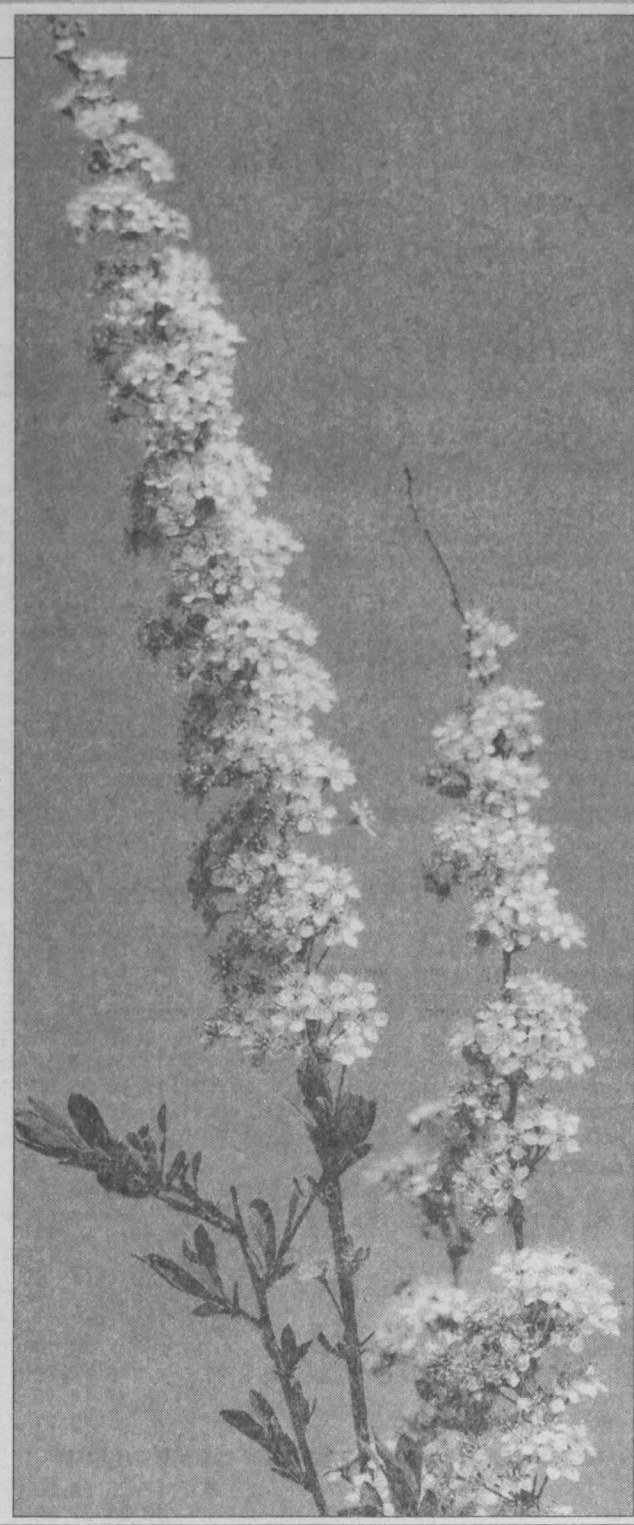
Весной первыми зацветают: таволга уссурийская (обычно 27.05), таволга средняя (29.05+5 дней), зверобоелистная (31.05+8); соцветия белые, цветение около 15 дней.

Затем эстафету подхватывают такие таволги: дубровколистная (14.06+7), городчатая (15.06+5), Вангутта (16.06+5); соцветия белые, цветение длится 10-15 дней.

С середины июня в розовые или ярко-розовые наряды одеваются летние таволги: березолистная (20.06+5), низкая (25.06), затем иволгиная (5.07+10), Маргариты (8.07); кусты в цветущем состоянии остаются до 40-70 дней.

С середины июля и в начале августа зацветают таволги интродуцированные из Северной Америки. Розовыми крупными соцветиями украшены 20-30 дней таволги Мензиеза (12.07), в первых числах августа распускаются пурпуровые цветы таволги Дуэласа — продолжительность ее цветения до 25-40 дней и более.

Так что, если вы высадите таволги с учетом времени цветения, на вашем участке будет вечная весна!



Разноцветные томаты

Традиционно помидор — красный, но не только, может он быть и разноцветным. Надо только подобрать определенные сорта и гибриды.

Если хотите иметь плоды темно-красные, подобно вишне, высевайте сорт **СЛАДКАЯ 100** — на одной кисти можно получить до 100 плодов с исключительным, необычным вкусом. Растение сильнорослое, в декоративном смысле эффектно, кисти длинные, до 30 см. Сорт раннеспелый: 105-110 дней. Предназначен для открытого грунта и пленочных теплиц.

Ярко-белые помидорки массой 200-300 г дает среднеспелый (110-115 дней) сорт **СНЕЖНО-БЕЛЫЙ**. Высота куста 120-150 см, рекомендуется для открытого грунта и пленочных теплиц; вкус плодов отличный, салатного назначения.

Темно-красные, почти коричневые плоды у **ЧЕРНОГО ПРИНЦА**, масса их до 400 г. Растение высокорослое, до 2

и более, урожайность — до 15 кг с кв. м. Среднеспелый — 115-125 дней, салатное назначение, выращивается как в открытом грунте, так и в теплице.

Желтые плоды у средне-спелого (110-120 дней) сорта **ЗОЛОТОЙ ОРЕХ**, масса их 30-50 г. Куст мощный, до 130 см, урожайность 12-15 кг/кв. м.

У **АПЕЛЬСИНА**, как и положено, плоды оранжевые, круглые, массой 200-400 г, очень вкусные. Растение достигает в высоту 120-140 см, обычно его формируют в два стебля.

А вот у **КАРДИНАЛА** плоды плоскоокруглые, крупные, массой 300-800 г, малиново-розовой окраски. Сорт предназначен для пленочных теплиц, салатного назначения, урожайность 18-25 кг/кв. м.

орудия труда

Плоскорез. Что за штука?

О плоскорезе я услышал три года назад, когда завел огород. Здоровьем не отличаюсь, большой силой не обладаю, а вот лопата присутствует, как тут с сотками сладить? Сочувствуя мне, знакомый и посоветовал: «Купи плоскорез — с ним легче...» Однако в тот момент их в магазинах не оказалось, о чем я даже погоревал немного.

Но вот соседка похвасталась, что приобрела этот самый плоскорез. Посмотрел я инструмент, и оказался он мне очень уж несложным: во-первых, сделан из «простого» железа (напильник легко взял лезвие), во-вторых, стоил недорого, а в третьих, все равно без тачки, лопаты, граблей и прочих орудий не обойтись.

Не буду спорить, наверное, у безотзывальной «пахоты», осуществляемой плоскорезом, есть свои преимущества, и спасибо инженеру Окину за изобретение. Но вот воплощение идеи, на мой взгляд, никуда не годится. Остроты лезвия этого инструмента хватит, может быть, на два-три взмаха. Оно затупится, как только коснется почвы, твердых стеблей и корней растений. Придется точить и точить. Но сколько ни точи мягкое железо, оно бритвой не станет, а в борьбе с сорняками именно нужна «бритва». Особенно если в руках мало силы и ноет спина. Одним словом, плоскорез как изобретение — это одно, то, что предлагается в продаже, — совсем другое.

Кстати, при выборе любого садового инструментария очень важно обращать внимание на качество металла, из которого изготовлено лезвие, режущая часть. Когда я завел огород, прежде всего занялся поиском тачки. В магазинах они продавались, но все не то — или слишком широки и тяжелы, или узки и легкоვნесны, лезвие или непомерно закруглено, или вообще без скоса, угол режущей части по отношению к рукоятке или велик, или, напротив, мал. Все эти конструктивные недостатки усугублялись общим недостатком — тачки были изготовлены не из «той стали».

Интересно, а сами производители этими же орудиями ору-

дуют в саду? Неужели нахваливают? Или тоже, как мы, смертные, плюют?

Подарил мне тачку сосед-слесарь, но ее я тоже забраковал: слишком тяжелая. Широко лезвие из толстой листовой стали, приваренное к изогнутому, как лебединая шея, кронштейну, требовало недюжинной силы (которой у меня нет), к тому же вибрировало при ударе.

Вот тогда, поняв, что милостей от производителей ждать не приходится, я решил «конструировать» тачку сам. Лезвие, размывшаяся, должно крепиться непосредственно к наконечнику достаточного диаметра, быть скошенным с краев и располагаться под определенным углом к рукоятке. Главное — режущая часть тачки должна быть изготовлена из нетолстой, но стойкой стали, такой, из которой делают хорошие мясные ножи.

Наконец, мне изготовили несколько тачек по моим придумкам. По моей просьбе мастер установил лезвие у каждой тачки под своим определенным углом для разных работ. Напильник лезвие не брал, и править орудия пришлось на ручном точиле, которым я овладел. После правки тачки легко «стригли» любую траву, корни, стебли, сучья, рубили алюминиевую проволоку, не боялись твердых предметов, попадающих в почву, и после очередной правки становились опять острыми на продолжительное время работы.

Применяя разные тачки, я могу косить, как косой, любую траву, дерноват почву на глубину 2-5 см, окучивать, делать грядки и другие операции, не затрачивая особых физических усилий. Работая своими тачками, я не испытываю перенапряжения и неудобства, а вот когда взял на пробу у соседки ее «магазинную» тачку, познал катушку.

Возможно, изогнутая скоба фокинского плоскореза тоже была бы хорошей помощницей, если бы, повторю, делали ее не из «жести», а из доброй стали.

Николай КАРЕВ, Кемерово.

узелки на память

Как быть, если участок по большей части находится в тени? Грядки делайте высокие, ограду покрасьте в белый цвет. Сократите азотные удобрения, увеличьте дозу фосфорных. Семена не высевайте в грунт, лучше — через рассадку, если позволяет культура.

После дождя борозды долго остаются мокрыми, делая невозможной запланированную работу, но если узкими граблями их хорошо проборонить, прямо на глазах дорожки подсохнут.

Урожай зависит от количества солнца, получаемого растением. Распределите посадки, помните: фасоль, тыква, цветная капуста могут расти в полутени, в тени — ревеня, пря-



ные травы. А вот томатам и дыням требуется в день не менее 8-10 часов освещенности. Моркови и свекле довольно и 6-8 часов.

Что день грядущий нам готовит

Погода вообще дело хитрое: она никогда не бывает такой, как надо. У нее всегда — то перелет, то недолет. Уровень температуры никогда не соответствует среднему за сто лет: обязательно хоть на пять градусов, да выше или ниже.

Осадики — то на десять миллиметров ниже нормального, то на двадцать миллиметров выше; коли не сушь, так сырость.

(Карел Чапек, «Год садовода»).

В нынешнем году мы решили отказаться от долгосрочных прогнозов, которые, к сожалению, имеют мало «попаданний», перейти на краткосрочные, то бишь недельные.

А поможет нам в этом Интернет — сведения, предоставляемые бюро «Фобос» (Gismeteo.Ru), по нашим наблюдениям, самые достоверные. В каждом выпуске «Сада и огорода» (в межсезонье он выходит два раза в месяц, а с марта по октябрь включительно — еженедельно) будет представлен прогноз погоды на ближайшие девять дней.

Кемерово

Метео-параметр	Время (местное)	12/1	13/1	14/1	15/1	16/1	17/1	18/1	19/1	20/1
		СБ	ВС	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
Температура	С 7 ч.	-11	-23	-12	-6	-12	-11	-23	-27	-17
	19 ч.	-11	-14	-12	-11	-5	-9	-13	-25	-23
Тенденция давления		-7	-2	-1	-4	+4	-1	+5	+4	-2
Направление ветра		Ю-З	Ю-В	Южн.	Южн.	Ю-З	Ю-З	Зап.	Вост.	Ю-В
Скорость ветра, м/с		4	1	3	7	6	4	3	2	1

Новокузнецк

Метео-параметр	Время (местное)	12/1	13/1	14/1	15/1	16/1	17/1	18/1	19/1	20/1
		СБ	ВС	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
Температура	С 7 ч.	-10	-20	-11	-7	-12	-10	-18	-23	-15
	19 ч.	-11	-10	-11	-10	-5	-10	-11	-26	-19
Тенденция давления		-7	-3	0	-2	+3	-1	+2	+5	-2
Направление ветра		Ю-З	Вост.	Южн.	Южн.	Ю-З	Ю-З	Зап.	Вост.	Южн.
Скорость ветра, м/с		4	2	3	6	5	4	5	1	2