

Свердловский СТРОИТЕЛЬ

ОРГАН ГЛАВСРЕДУРАЛСТРОЯ И ОБКОМА ПРОФСОЮЗА РАБОЧИХ
СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

№ 89 (2649).

СРЕДА, 19 НОЯБРЯ
1969 г.

Выходит
с 1942 г.

Цена 2 коп.

**Читай
сегодня!**

**Красное
знамя**

механизаторов

На наших глазах

городище
родится

-1 стр.

Новости

строительной
техники

-2-3 стр.

В субботу
вечером

Первые гости

«Верности»

Вы служите,
мы вас подождём

-4 стр.

СНОВА ПЕРВЫЕ

В трест Строймеханизация № 2 пришла радостная весть: по итогам третьего квартала Всесоюзного социалистического соревнования нам присуждено переходящее Красное знамя Совета Министров СССР и ВЦСПС, а также денежная премия в размере двадцать пять с половиной тысяч рублей.

В начале этого года мы тоже заняли первое место, но во втором квартале темпы были несколько снижены и пришлось «довольствоваться» переходящим знаменем министерства. Основные наши силы

в прошедшие три месяца были заняты на цехе холодной прокатки ВИЗа, на строительстве вспомогательных цехов ма



водах Уралмаш, Турбомоторном и других. Ну и, конечно, жилье и детские сады в крупных

массивах застройки на Пионерском поселке, в кварталах улиц Репина, Трактористов и в Юго-Западном районе, где идет монтаж первых высотных домов из крупных панелей.

В успехе коллектива несомненная заслуга наших передовиков — машинистов экскаваторов Александра Сергеевича Александрова и Фомы Сергеевича Дружинина, работающих уже в счет 1971 года, машинистов башенных кранов Нины Ивановны Ивановой и Людмилы Николаевны

Антроповой, машиниста автокрана Александра Григорьевича Домнина и др. Имена лучших занесены в Книгу почета треста. Все они ударники коммунистического труда, награждены почетными знаками «Отличник социалистического соревнования» и, как и весь коллектив, полны решимости выполнить свои юбилейные обязательства.

В. АВДЕЕВ,
председатель
постройкома треста
Строймеханизация
№ 2.



Юго-Западу расти

Недавно коллектив четвертой мастерской института «Свердловскгражданпроект» завершил разработку еще одного жилого массива Юго-Запада — Симоновского. Его площадь — 80,5 гектара, тут будет жить примерно 25 тысяч свердловчан.

Новый жилой комплекс раскинет свои владения от медгородка на юго-восток вплоть до лесопарковой зоны. Графически это будет большой прямоугольник, разделенный по диагонали пешеходным бульваром, который как бы продолжает теперешнюю улицу Ясную. С северо-восточной стороны в жилые кварталы вклинивается большой (около 9 гектаров) участок леса, который будет сохранен.

Массив решено застраивать пятиэтажными и девятиэтажными домами, преимущественно в крупнопанельном исполнении. В центральной части предусмотрено сооружение шести 16-этажных зданий, которые будут как бы венчать весь ансамбль.

Одновременно с постройкой жилья станут сооружаться предприятия сферы обслуживания. К услугам новоселов микрорайона будет два крупных торговых центра, кинотеатр на 600 мест, АТС на 10000 номеров, три школы, детские учреждения, бытовые мастерские и т. д.

Остается сообщить, что авторы проекта нового жилого комплекса — архитекторы Б. Н. Орлов, Л. Б. Масленников, Ю. М. Шиповаленко, а застройку намечено начать уже в наступающем году.

Нам отвечают

В 79 номере нашей газеты была напечатана статья «КОТОРЫЙ ГОД ТОМЯТ ЗАВОД», где шла речь о недопустимо затянувшимся сооружении объектов завода дефибрерных камней.

Как сообщает редакция директор завода тов. Соловьев, факты, изложенные в статье, полностью подтверждаются.

При этом тов. Соловьев обращает внимание редак-

ции на действия, которые возымела критика: видимо, обидевшись на статью, главный инженер 11 управления тов. Ионцев сразу же после ее появления снял с завода последних двух рабочих.

Разумеется, тов. Ионцев вправе делать из критики свои выводы, но редакция уверена, что партийная организация треста Свердловскхимстрой тоже сделает для себя выводы.

Вот она, уральская кравица, гостиница «Свердловск», вступившая в строй в канун Великого Октября.

● Как тебя учат, строитель?

НОТ — В УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

«НОТ — во все учебные заведения» — под таким лозунгом прошло в ГПТУ-24 городское совещание работников системы профтехобразования.

На совещании выступали с докладами директора училищ № 1 тов. Чернышев и № 24 тов. Вайнштейн. Они поделились опытом внедрения научной организации труда в учебно-производственный процесс. Совещание отметило необходимость составления совместных с базовым предприятием планов НОТ. Была подчеркнута необходимость создания специальных комиссий из преподавателей и учащихся для внедрения планов НОТ и контроля за их выполнением.

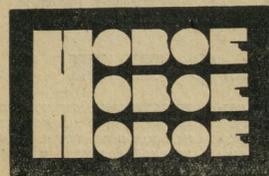
Участники совещания просмотрели диафильмы, показывающие новейшие технические средства обучения и их устройство.

А. КОЛМОГОРОВ,
преподаватель ГПТУ-68.





ИСКАТЬ, ВНЕДРЯТЬ,



ПАВИЛЬОН В «УРАЛЕ»

В НОЯБРЕ во дворце культуры «Урал» откроется выставка «Технический прогресс и НОТ в Свердловске».

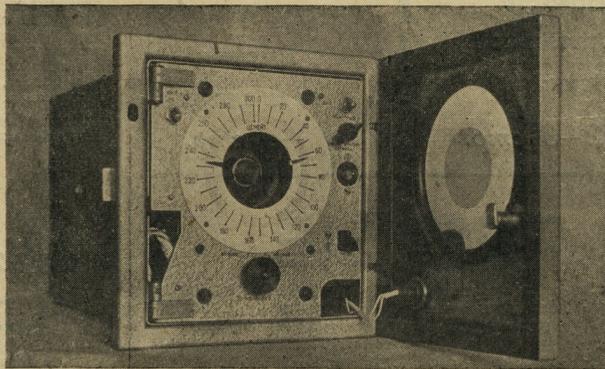
В разделе строительства на 36 планшетах и экспонатах будут показаны комплексно-поточный метод застройки микрорайонов, полуавтоматическая линия окраски дверных блоков, строительство гостиницы «Свердловск», метод непрерывного армирования многослойных панелей перекрытий, полы из паркетных досок, комплексная механизация штукатурных работ, скоростной монтаж 5-этажного крупнопанельного дома за 5 дней.

Для работников строительной индустрии отведен специальный день.

Перед присутствующими выступят и. о. начальника технического управления Главсредуралстроя Б. А. Фурманов, главный архитектор города В. А. Пискунов, начальник Свердловского ДСК И. Б. Литвак. Они расскажут об основных направлениях технического прогресса в строительстве, о перспективном развитии планировки и застройки Свердловска, о перспективах развития крупнопанельного домостроения.

Посетители выставки встретятся с бригадиром малоразм. треста Свердловскгражданстрой А. П. Бондаревским, с руководителями научных и проектных институтов И. Д. Штучкиным, В. Н. Коныхиным, Р. С. Флоровым, Я. С. Дэйчем.

Ф. ЯШИН,
гл. специалист треста
Оргтехстрой.



ПО ТЫСЯЧЕ АДРЕСОВ

1000 адресатов запросили и получили из Свердловскгражданстроя техническую документацию и чертежи на универсальную мозаично-шлифовальную машинку «Универсал-2». Эта машинка экспонировалась на ВДНХ. Автор ее И. К. Мисюра получил там бронзовую медаль.

Она была модернизирована и внедрена во всех управлениях треста рационализаторами И. К. Мисюрой, И. Г. Романовым, Я. Е. Полонским и Д. Б. Витинным.

Машинка «Универсал-2» с успехом применена на строительстве многих объектов, в том числе на киноконцертном зале «Космос», гостинице «Свердловск», при шлифовке полов «брекчия», мозаичных шпаклеванных полов, лестничных маршей и коридоров.

Производительность ее 200 квадратных метров полов в смену.

Н. ПАУКШТА,
старший инженер ПТО треста Свердловскгражданстрой.

НОТ НА КРОВЛЕ

В 24 управлении Уралмашстроя под руководством треста Оргтехстрой разработан план НОТ на кровельные работы. Условная годовая экономия от его внедрения составляет 6320 рублей. Производительность труда повышается на 71,254, а трудоёмкость снижается на 3648,6 человеко-дня.

В плане подробно анализируются существующий процесс производства кровельных работ и на каждый отдельный случай даны рекомендации.

Помимо расчетов, экономической эффективности, графиков производства работ, ведомости машин, механизмов, инвентаря и приспособлений разработаны 20 карт трудовых процессов, в которых очень подробно, с технологической последовательностью раскрываются приемы труда кровельщиков.

План НОТ успешно внедряется

на строительстве блока цехов Уралмашзавода. Он представлен на выставке «Прогресс в строительстве и НОТ в Свердловске».

Г. КЕРН,
гл. специалист
треста Оргтехстрой.

ОБЪЕМНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

На заводе имени Ленинского комсомола внедрена унифицированная установка для формирования объемных монолитных санитарно-технических кабин и тубингов лифтовых шахт. Она разработана сотрудниками ЦНИИЭПжилища тт. Крюковым, Траником, Кудрявцевым и Дорофеевым.

Работа формирующей установки основана на использовании метода подвижных щитов.

Его сущность заключается в том, что бетонная смесь из бункера поступает в полость, образуемую двумя щитами, один из которых перемещается относительно другого. При включении вибраторов бетонная смесь из бункера заполняет бетонную полость, уплотняясь под воздействием вибрирующей пластины бункера.

Меняя комплекты ферм и сердечников, можно

формовать на одной установке изделия разных размеров.

Для формирования тубингов лифтовых шахт и совмещенных сантехнических кабин и тубингов лифтовых шахт одна и та же форма. Изменение внутренних габаритов и конфигурации изделий достигается благодаря сменным сердечникам. Сердечник одновременно осуществляет роль теплоносителя при тепловой

обработке изделий. Набор заданной прочности достигается паропрогревом за 4—5 часов. Изделие имеет полную заводскую готовность.

В 1970 году вступит в строй цех объемных элементов, в котором с помощью унифицированных установок будут изготавливаться объемные сантехнические кабин и тубинги шахт лифтов на весь объем строительства.

Бетон ГОТОВИТСЯ автоматами

тов; высокую точность отweighаемых материалов и учет расхода компонентов.

Прибор ПАД состоит из электронного блока командных реле и реле времени. Показания стрелки на шкале прибора соответствуют показаниям стрелки весовой головки дозатора.

С помощью прибора ПАД можно следить за работой дозатора, задавать, отweighивать и выдавать в бетономешалку любое заданное количество материалов и т. д.

При этом улучшаются условия труда, так как пульт управления вынесен в отдельное помещение. Тремя секциями управляет один оператор.

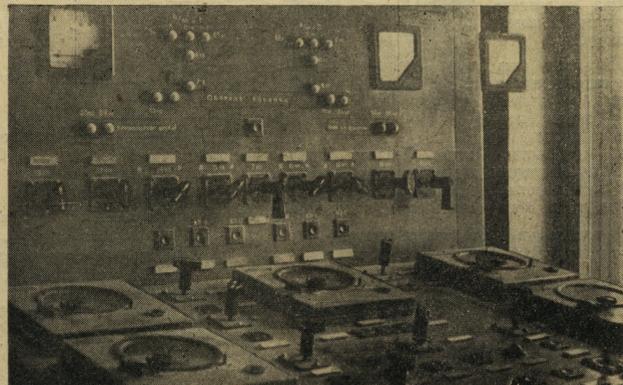
Экономическая эффективность от внедрения схемы автоматизации дозирочного отделения составляет 32 тысячи рублей в год. Срок окупаемости затрат — 1,5 года.

Для учета отweighаемых материалов, расходуемых на приготовление бетонов и растворов, схема автоматизации предусматривает счетчик, который может суммировать расход цемента и заполнителей.

Установка счетчиков на каждый дозатор позволяет вести учет расхода каждого компонента в отдельности. Общий вид счетчика представлен на рисунке.

Погрешность работы счетчика не более 1 процента.

С. СЛУЦКЕР,
главный инженер отдела
автоматизации треста Оргтехстрой.



СОВЕРШЕНСТВОВАТЬ



Крупнопанельные Высотные

Строительство первых наших 9-этажных домов из крупных панелей начато совсем недавно.

В отличие от 9-этажных кирпичных домов они состоят из четырех и шести секций. Каждая секция снабжена лифтом и мусоропроводом. Один 144-квартирный девятиэтажный дом серии 1-468 Б-13 имеет 108 трехкомнатных квартир площадью 58,1 кв. метра. В планировочном решении эти дома, так же как и пятиэтажные, отличаются от ранее строив-

шихся крупнопанельных домов серии 1-468. Значительно расширены кухни и коридоры. Санузлы расположены в глубине квартир.

В конструктивных решениях дома также есть свои особенности.

Платформенные узлы опирания перекрытий на несущие панели на первых четырех этажах тщательно замонтированы. Шахты лифтов монтируются из объемных железобетонных тубингов высотой на этаж.

Лоджии и козырьки

входов также представляются собой объемные монолитные железобетонные конструкции.

Крыша с микрочердаком имеет внутренний водосток. Объем крупнопанельного высотного строительства в 1971 году составит около 50 процентов общего объема крупнопанельного домостроения в Свердловске.

К. БЕРСЕНЕВА,
старший инженер ПТО
домостроительного
комбината.



Лоджии за один прием

При строительстве девятиэтажных домов серии 1-468Б в Свердловском домостроительном комбинате применяются объемные железобетонные лоджии, изготовляемые в заводских условиях.

Лоджии объемной конструкции длиной 6 метров с общей площадью поверхностей 19 квадратных метров и объемом бетона 1,6 кубометра включают в себя нижнюю и переднюю плиты, две боковые и среднюю поперечную стенки. Все поверхности лоджий, кроме торцов стенок, при формировании получают чистыми, подготовленными под шпаклевку.

Оригинальная конструкция термоактивной формы стеноповоротного типа, разработанная Свердлов-

ским филиалом Индустрий-проекта, позволяет формировать все изделия за один прием.

Форма в поперечном сечении Г-образная. В раскрытую форму устанавливается вся арматура, затем заливается бетоном нижняя часть, которая является передней стенкой лоджии.

Затем закрывается верхняя Г-образная часть формы, образующая вертикальную стенку, вернее, нижнюю

плиту лоджии, а также боковые и среднюю стенки.

После формирования в паровую рубашку формы подается пар. Отформованные лоджии вывозят на склад и ставят в рабочее положение, поворачивая их на 90 градусов. Применение объемных лоджий сокращает сроки монтажа.

Экономический эффект их применения на одном 144-квартирном девятиэтажном доме составляет 2840 рублей.

Дверь красят током



Фасады будут нарядными

Уктусский кирпичный завод осваивает выпуск лицевого двухслойного кирпича. Наружная часть его оформляется слоем глины преимущественно светлых тонов толщиной до 8 миллиметров, из Донецкого месторождения. Сейчас начат выпуск кирпича марки «75». Вскоре завод станет выпускать кирпич марок «100» и «125». Кирпич кремового цвета пригоден для облицовки 9-этажных домов. В ближайшее время каменичники Свердловскгражданстроя начнут применять его для облицовки стен. Дома станут наряднее.

Ф. ЯШИН.

На Свердловском деревообрабатывающем заводе треста Стройдеталь № 70 внедрена полуавтоматическая линия окраски дверных блоков в электростатическом поле.

Сущность метода электроокраски заключается в том, что между распылителем, выполняющим роль нормирующего электрода, и дверным блоком создается направленное электростатическое поле с напряжением потенциала

примерно в 120 киловольт. Сжатый воздух подает лакокрасочный материал по полиэтиленовым шлангам из бака-мешалки к чашам-распылителям.

Под действием центральных и электрических сил краска мелкими частицами отрывается с острозаточенного края чаши. При этом частицы распыленной краски получают отрицательный заряд за счет ионизированного воздуха. От заряженной

кромки-чаши - распылителя они движутся по силовым линиям электрического поля и осаждаются тонким слоем на поверхности дверного блока.

В качестве облицовочного материала для щитовых дверей на ДОЗе применяется твердая древесноволокнистая плита с влажностью не менее 8 процентов и низкой электропроводностью. Для повышения электропроводности поверхность дверного блока обрабатыва-

ют в камере нормализации распылением сжатого воздуха специальной токопроводящей эмульсией, которая имеет в своем составе мочевино-формальдегидную смолу марки МФ, хлористый натрий и воду.

Для подачи токопроводящей эмульсии в камеру нормализации использован бак-мешалка, подающий краску сжатым воздухом.

Затем дверной блок по конвейеру подается в электроокрасочную камеру, где на его поверхность наносится олифа.

В камере электроокраски установлены десять чашечных распылителей марки ЭР-1М по пять с каждой стороны конвейера.

Четыре распылителя предусмотрены для проолифки, шесть — для окраски белыми.

На ДОЗе отработаны следующие параметры режима, при которых температура воздуха в камере составляет 60—65 градусов. Скорость конвейера — 1,6 метра в минуту. Продолжительность сушки — 55 минут.

После сушки дверной блок по конвейеру снова подается в камеру нормализации на электроокраску. Окрашиваются его белыми один раз.

Расход лакокрасочного материала (белый) составляет 495 граммов на квадратный метр.

Линия электроокраски занимает 507,6 квадратных метра производственной площади. Эта тема будет экспонироваться на ВДНХ СССР в 1970 году.

С. МИНКИН,
главный инженер ДОЗа,
М. ПАСЬКО,
главный технолог.

Шоферская ладонь

Плохими делами на свете
Она у него не запятнана,
Ладонь, словно карта в
планшете
Отчизны моей, отпечатана.
Вот город наш точкою четкой
И — линии, линии, линии.
Вот эта ведет на Чукотку,
А эта — на земли
целинные.
Мазутом, бензином и потом,
И горечью разной пропитана.
Ночную, дневную работой
И в будни, и в праздник
испытана.

С баллоном сравнишь —
так малышка,
Глядишь на нее с удивлением:
Потрескалась, будто
покрышка,
Она под высоким
давлением.
Изнеженных мест не
отыщешь.
Крест-накрест она
поизрезана.
— Здорово!
— Здорово, дружнице! —
И хватка такая железная.

Павел ЕЛФИМОВ

Завод

Он мне написан на роду —
И мне теперь сдается,
Что век шагать в его ряду,
Покуда сердце бьется.



И наяву или во сне
Я опоздать не смею:
И — через дождь,
И — через снег,
А все ж поспею к смене!
Измерю время ремеслом —
Ведь человек здесь ценен
Не избытком красных слов,
А достиженьем цели.
Родной завод... Здесь тыщи
глаз,

Здесь тыщи рук умелых.
Мой всесоюзный кровный
класс

Живет горячим делом.
В его незыблемом ряду
Иду я дни и ночи.
Он мне написан на роду —
Я с ним, его рабочий.



УЛАН-БАТОР. В ЛАМСКОМ МУЗЕЕ.

Фото Ю. Ениватова,
монтажника 28 управления
домостроительного
комбината.



Яркий был «огонек»

ЯРКИМ, запоминающимся был этот «огонек», где два события сразу отмечали комсомольцы десятого управления треста Свердловскхимстрой. В канун 51-й годовщины Ленинского комсомола четырех своих лучших ребят-строителей провожали они в ряды Советской Армии. Немного смущенные общим вниманием, принимали памятные сувениры Данис Юмакаев, Рафанл Хавгалиев, Володя Смирнягин, Юра Лешков.

А вот из-за столиков, украшенных цветами и фруктами, встают бывшие войны.

С отеческим поздравлением и напутствием выступил председатель построюкома Виктор Константинович Петров.

От имени молодых призванников несколько теплых слов в адрес своих товарищей, старшему поколению выразил Юра Лешков, и ребята долго аплодировали каменщику, завр а ш н е м у воину.

Весь вечер не смолкала в клубе строителей на Химмаше музыка, минуты не было свободной у затейников, пели вместе «Песню о друге», «Мальчишки». Исполнялись

песни и по заявкам виновников торжества.

На редкость удачным был праздник 29 октября. В комитете комсомола мы отметили организаторов вечера за инициативу и серьезное отношение к комсомольскому поручению. Это секретарь бюро комитета комсомола десятого управления Александр Барнашов, штукатур, член бюро Надя Уманец, недавняя выпускница ГПТУ маляр Люда Ельцова.

А. АЗАРОВ,
секретарь комитета
комсомола
треста Свердловскхимстрой.

После смены

Здравствуй, «Верность»!

В ОТ и свершилось наше давнишнее желание. Клуб парней домостроительного комбината «Верность» открыт. Созданный массовым сектором ДК им. Горького совместно с неуставной комсомольской организацией, он мыслился как одна из воз-

можностей организовать досуг молодых строителей прямо у себя в общежитиях.

В первый вечер в гости к нам пришел молодой преподаватель секретарь комитета комсомола Уральского государственного университета М. Я. Перельштейн. Его рассказ был о Че-

хословакии, где он побывал недавно. А преподаватель политехникума М. И. Богомолова вела с ребятами разговор о культуре поведения и правилах хорошего тона. Увлечательность и тактичность беседы в немалой степени способствовали ее успеху.

Интересной была встреча и с артисткой Свердловской филармонии А. С. Фомичевой. В годы Великой Отечественной войны ей не раз доводилось в составе концертных бригад выступать перед ранеными в госпиталях и рабочими уральских заводов, иногда сутками не выходящими из своих цехов. В ее воспоминаниях о

самоотверженном труде артистов нашлось место и для теплоты, и для юмора.

В конце вечера ребята избрали свой совет. Туда вошли рабочие строительных управлений В. Соловьев, Ю. Широков, Н. Сальков. На их ответственности будет подготовка спортивных соревнований и военизированной эстафеты, организация встреч с интересными людьми и диспутов. Большое место в ближайших планах клуба отведено В. И. Ленину. Встреча с исполнителем его роли, просмотр фильмов о революции, выставки репродукций и фотографий тех лет помогут нам еще больше узнать о вожде.

В. БОЯРСКИХ,
секретарь неуставной
комсомольской организации
при общежитиях
домостроительного
комбината.

В ДК

строителей

им. М. Горького

20 ноября. НАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КУЛЬТУРЫ. Архитектурный факультет. «Русское народное деревянное зодчество». Начало в 18 час. Факультет киноискусства. Новые работы советских кинематографистов. Начало в 18 час. 30 мин.

КЛУБ ЛЮБИТЕЛЕЙ КИНО. Премьера художественного фильма «Неподсуден». Творческая встреча с создателями фильма. Начало в 20 час. 40 мин.

21 ноября. Навстречу 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. СЛЕТ-ВСТРЕЧА УДАРНИКОВ КОММУНИСТИЧЕСКОГО ТРУДА И МОЛОДЫХ СТРОИТЕЛЕЙ ГОРОДА. С 9 до 22 час.

СЧАСТЬЯ ВАМ, МОЛОДЫЕ! (День торжественного бракосочетания). Начало в 11 час.

23 ноября. Клуб выходного дня. «В МИРЕ СЕРЬЕЗНЫХ ЧУДАКОВ».

20—25 ноября. Художественный фильм «ДЕТИ РАЙКА». Начало сеансов в 12, 4, 8 час.

Объявление

Редакции газеты «Свердловский строитель» на постоянную работу требуется квалифицированная секретарь-машинистка.

Редактор В. ЕЛИСЕЕВ.

СВЕРДЛОВСК, УЛ. ПЕРВОМАЙСКАЯ, 60, КОМН. 5.
ТЕЛЕФОН 51-33-45.

НС 18631. Заказ № 6073.

Типография издательства «Уральский рабочий», Свердловск, проспект Ленина, 49.

Ответы (см. № 88)

КРОССВОРД

- По вертикали: 1. Этимология. 2. Гастрит. 3. Плинтус. 4. Деморализация. 5. Стихотворение. 6. Венок. 7. Тунис. 8. Позитивизм. 9. Адресат. 10. Реалист. По горизонтали: 2. Грипп. 6. Возраст. 10. Регресс. 11. Решительность. 12. Самолет. 13. Вентилятор. 14. Управление. 15. Корзина. 16. Диалектология. 17. Твист.



Говорящая лошадь

Новый цирковой анекдот. Телефонный звонок директору цирка: — Вам не нужна для программмы говорящая лошадь? Директор обругал говоривше-

го и бросил трубку. Снова звонок. Директор: — Да? Из трубки: — Идиот, ты думаешь мне легко набирать номер копытом?

Очень маленькие трагедии

Удушливый мир семьи

(На сцене Мавр. Делает свое дело).

Дездемона: Иди скорей, я задую тебя в своих объятиях. Отелло (задумчиво): Молился ли я на ночь? Занавес.



Девушек,
весьма пристрастных
к моде,
Будто бы штампуют
на заводе.

СЛОН И ДУХИ

Слоны обладают удивительной памятью на запахи. Недавно в Дании слон, которого перевозили из одного цирка в другой, вырвался и разбил витрину парфюмерного магазина. Он буйствовал до тех пор, пока не стал обладателем одного-единственного флакона духов. Оказалось, слон выбрал любимые духи своей прежней дрессировщицы, которая относилась к нему лучше, чем сегодняшней хозяйки.

НАШ АДРЕС:

Газета выходит в среду и субботу.