





## ДОВОЛЬНЫ ПОКУПАТЕЛИ

Когда Лева Морозова пришла работать в магазин в Северяна, почти все говорили: «Молодые продавцы у нас не задерживаются. И эта долго не проработает». Были и телятняки: «Пусть продавец минутами жавдится, а только бы регулярно завытила несдобными товарами, чтобы у людей не ходить».

Первая неделя, первая неделя работы на душе. Почему же так получилось? Когда предложили работать в Северяна, говорили, что зарплата хорошая, дружелюбный коллектив. А если все время так же, как раньше, на работе? Конечно, лучше уйти.

Через несколько дней опять неприятности. Приехали хлебные комбинаты — такое настроение, люди торговали. Присесть это надо с первых дней. Грабли законди хлеба в магазине не надо. Только потом се придет-венщина И. И. Абрамова, выходящая стеновая, объявила: «Хлеб в деревню завозят через день. Покупатели берут его на два дня на расчет в магазин, прошлой недели. Все стало плохо. Работать стало легче».

«А где же хорошие продавцы?» — говорит сейчас И. Морозова.

«За добро Лева платит добром старается, чтобы на прилавке магазина бесперебойно были товары первой необходи-

мости, свежая рыба, овощи. Всегда есть по инвентарной цене колбасы».

В текущем году, по сравнению с прошлым, больше и продвинуто поступают комбинированные товары, различные продукты. Естественную цену все той же колбасы Лева среди остальных не распространяет. Это остается этой довоенной.

Всегда есть по инвентарной цене колбасы. И вставил работница прилавка эти улитки. Но как при лодии пошла вода, вода вспоминают, как много Лева, находилась на балансе по уходу за ребенком, выбыла несколько часов, приехала в деревню, отработала магазин и завозила хлеб и другие товары, чтобы вызвать деревню, особенно старши, не ходила в Морозов за продуктами в поселок.

Молодой работник прилавка старается по возможности удовлетворить любой запрос покупателей. Хотя это и тяжело. Но сейчас задние места в магазине, и товары, и люди, и другие хозяйственные вопросы. Возрос товароборот.

Недавно для работы в центральном магазине «Продукты», что находится в поселке, выдана кандидатура И. Морозовой. Ее бригадир В. Ф. Насильева, основное место инструктор в состав кандидатуры Е. Морозовой.

В. П. Смирнов.

## Применение электричества в стекловарении

Среди многих перспективных разработок НИО «Хрусталь» особое место занимает работа по модернизации существующих стеновых печей и освоению электричества в варке стекла в промышленных количествах. Эта первоначальная задача имеет решающее значение для развития процесса стекловарения — главной составляющей производства хрустальной посуды. Для достижения увеличения скорости процесса необходимо в два-три раза, а в некоторых случаях и в пять раз, повысить производительность. Такой значительный прирост производительности и скорости выведения имеющихся разработок и конструктивных решений в создании новых конструкций электрических стеновых печей.

Главным препятствием на пути промышленного освоения электрических печей является отсутствие в стеновых заводах достаточного количества средств, позволяющих увеличить резервы мощности как правило не превышающей 200—300 квт, а это значит только на небольшое время производительность до 6 тонн стекла в сутки.

Такие печи используются в ручном производстве сортовой посуды. Поэтому основное направление НИО «Хрусталь» в области электростекловарения связано с ручной работой стеновых печей: «Иман», «Красный май» и объединение «Вада» и другие.

В первую очередь на электростекловарение переводятся печи с электрическим подогревом топлива в атмосфере. Это печи для варки свинцового хрустального стекла и некоторых видов цветных стекол. Так, выведение электростекловарения на завод в 1979 году позволило сократить потери свинцового топлива на 52 тонны в год, а последующее выведение второго электростекловарения в 1987 году еще дополнительно сэкономит

печи потерь свинцового топлива еще на 27 тонн в год. Если дополнительно к этому учесть эффект от этих мероприятий на величину протравливающего водного раствора шихты на одну тонну, то получим сумму экономию 300 тыс. руб. Дополнительно к этому следует учесть и экономию топлива за счет повышения коэффициента полезного действия печи, который для двух установок составляет около 400 тонн условного топлива в год. Позднее нами успешно выведены и

### НАМКА И ПРОИЗВОДСТВО

используются на стекловаренных заводах «Иман», в объединении «Вада» и на других предприятиях. В текущей пятилетке собираются ввести электростекловарение на завод им. Свердлова им. Володарского, Иваньковский, а также Саратовский завод темного стекла. Днепропетровский завод художественного стекла и другие.

Большие выгоды от электрических соединений при автоматизации варки и выведения стекла позволяют в промышленности освоить производство сортовой посуды и выведение большого количества печей с комбинированными электростекловарением. В лаборатории газостекловарения стекла НИО «Хрусталь» создан ряд типизированных конструкций печей мощностью 0,5, 1,5 и 3 тонны в сутки, предназначенных для варки молочных, цветных и бесцветных сортовых стекол. Потери вредных веществ при этом сокращаются в десятки раз, в нефинансированном виде они отсутствуют только одной электрической печи производительностью 1,5 тонны в сутки позволяет в два-три раза экономить более 800 тонн условного топлива по сравнению с пламенной печью такой же производительности. Заметно, также, что теоретическая температура выведения топлива на варку данного количества стекла составляет всего 500 тонн условного топлива.

Малозабитные печи с комбинированным электростекловарением на заводах «Иман» и «Иваньковский» и «Саратовский» имеют свои «крюки» — давали много сил и средств на их промышленную доводку, на заводах «Иман», им. И. К. Д. Иваньковском, «Красная звезда», Голубовки и Иусту так же вывели заводы им. Свердлова, им. Володарского, «Красный куст» и многие другие предприятия. Большие надежды на успешное выведение этих разработок мы возлагаем на объединение сейчас в НИО «Хрусталь» для по изготовлению и стендовой работе малозабитных электрических печей.

Существует и ряд других многообещающих направлений в модернизации систем электротехнического нагрева стеновых печей. Это дополнительное электростекловарение больших выходов стеновых печей в линиях механизированного производства стекла, который при небольшой мощности электростекловарения дает значительный эффект в экономии топлива и повышении качества стекла. Это также подогрев стеновых печей в шихте, который позволяет выравнивать температуру накали и легко регулировать ее. Это экономит создание нового поколения стеновых печей с комбинированным плазменно-электрическим обогревом, технико-экономические показатели которых достигли уровня передовых капиталистических стран. Разработкой и освоением этих перспективных установок заложили в настоящее время сотрудники НИО «Хрусталь» в стеновых заводах отрасли.

В. ПРОХОРОВ, зав. лабораторией газостекловарения, кандидат технических наук.

### Тревожный сигнал

## ЗА ПРОСТОМ — ШТРАФ

Работники товарной конторы железнодорожной станции Гусь-Хрустальный повели итоги работы транспортных деловых подразделений предприятия и других организаций города по своевременному выполнению поставок и разгрузке вагонов в июне.

В эти числа больше норматива — за нарушение времени на наладку — погрузочно-разгрузочную операцию на подъездном пути ПО «Стеклоподъемник». В результате перепропорции в августе 2011 часов 6240 рублей вышло из кармана предприятия по отношению к клиенту.

Через судья уплатил штраф

Второй раз за переплату по договору. 225 рублей вышло из кармана клиента. В два-три раза больше нормативного времени стояли вагоны под разгрузкой в торговле. В СМД «Стеклострой» вагоны простояли по 9 часов при норме 2,31 часа.

В результате производственных простоях только за пять ориентированных в июне потеряли 115 вагонов. Это значит, судьям обработан, своевременно доставлен смога бы поставить предприятия торговли и района 115 единиц дополнительно.

В. КУРДОНОВ.

## ИДУТ КАНИКУЛЫ



и обзоры проводятся по школьным районам. Сейчас, во время каникул ребята стараются больше читать новых книг. Особенно в большой спрос пользуются



произведения включенные в обязательную программу следующего учебного года. На снимке: библиотечка А. Пестова со своими помощниками за ремонт книг. Фото А. Зубанова.

Большая работа по воспитанию учащихся должна и проводится в Урешской средней школе. Здесь и тематические выставки книг и стенные журналы, и литература урешянина,

## В СОЛНЕЧНОЕ МОЛДАВИЮ

Наши год в летние каникулы лучше учиться школьникам 18-55 лет. Неизвестно, сколько из них, но в городе Советского Союза. В этом году группа в составе 30 человек была в солнечной Молдавии.

стали нас в одной из гостиных Молодежного центра. Очень доброжелательный прием, программа мероприятий была разработана заранее по городу Кишиневу, Пуднуно и г. Тырасполь, и отсюда же, Новотоговского и Лесу Буды Молдавии. Лебеди на широкое предстали

ни и на спектакле в драматическом театре. Вернувшись домой, ребята оформили альбом о Молдавии и передали его в областной краеведческий музей.

Е. ОГАНИН, директор школы № 28, учитель 2-й ст. Неваевская.

