

денежные обеды, костры, пионерские песни...  
встречались с теми, кто 35 лет то-...  
Духовой оркестр под руководством...  
ленными номерами.

## ЧУДЕСНЫЕ ПЛОДЫ ПОЛИТЕХНИЗАЦИИ

**С** ПЕРВЫХ шагов здесь, на седьмой городской выставке технического творчества школьников, размещившейся в четырех залах Краеведческого музея, попадаешь в какой-то необычно интересный мир. Тут, точно в миниатюре, отражена богатая, разносторонняя наша жизнь. Перед твоими глазами — целые маленькие заводы, корабли, самолеты и многое другое. И все это — творение юных рук, юного ума.

Что характерно для выставки? Главное — это все усиливающаяся связь обучения с жизнью, с практикой, свидетельство чему выставленные для широкого обозрения экспонаты.

Вот собралась группа ребят. Их привлек маяк. Это не просто макет, он действует, работает. Стоит нажать кнопку, и вскоре на установке то загорается, то тухнет через равные промежутки времени сигнальный огонек. Хорошую вещь сделали семиклассники В. Черненко и А. Рябко из семилетней школы № 12. Рядом много других любопытных моделей, приспособлений, пособий, изготовленных их товарищами: сдвигающийся мост, батисфера,

приводимая в движение посредством электричества...

А разве не залюбуешься вот этой гидроэлектростанцией, которую соорудили юные умельцы из средней школы № 32 В. Коржов, В. Орешин, В. Дробязкин, Е. Горянов и другие? В ней все, как в настоящей, только в уменьшенном размере. Пущена вода, и электростанция начинает вырабатывать ток. На стендах школы особенно наглядно видно, как благотворно влияет на трудовое воспитание подрастающего поколения общение с производством. Учащиеся побывали на практике на литейно-механическом заводе. И вот результат: перед нами искусно собранная небольшая модель машины «Фермер-2», предназначенной для перемалывания зерна. Возле нее в небольших стаканчиках стоят пшеница, ячмень и другие злаки. Насыпаешь их в машину, приводишь в действие — и мука готова. На этом же заводе мальчики и девочки познакомились с процессом изготовления сапог. И не даром: на выставке есть образцы обуви, изготовленной самими школьниками.

— Смотрите, электропаяльник!

раздается восхищенный голосок одного из юных посетителей выставки.

И действительно, перед нами — модель сельскохозяйственной машины, питающейся током. К электротрактору прицеплены искусно сделанные плуги. Это постарались питомцы средней школы № 26. Их же труд — модель двигателя внутреннего сгорания.

Не устаешь поражаться и удивляться мастерству нашей молодой смены. Какая работа мысли, пальцев, зоркость глаза нужны были, например, при изготовлении сверлильного станка В. Бондаревскому, А. Погожеву, В. Снопкову и другим учащимся школы № 10 или при монтаже электрифицированного поселка.

Радиоузел смонтировали радиолюбители средней школы № 24.

Особенное оживление у экспонатов средней школы № 16. Почему, поймешь сам, когда познакомишься с ними. Нельзя не позавидовать тому, что могут творить маленькие, но умелые руки. Прохочет, опуская пружинный кран. Эту электрифицированную модель построили восьмиклассники С. Васильев, М. Чер-



нов, Г. Надиршвили. Сложную и тонкую работу выполнили А. Ткаченко и М. Кружков — они смастерили действующую модель для решения линейных уравнений. Последний к тому же изготовил изящный карманный радиоприемник и передатчик. Отлично действует фотореле, в которое вложил свое умение учащийся В. Петренко.

Выставку осматриваешь с гордостью за ребят и с уверенностью, что из них выйдут в бу-

дущем великолепные люди творческого труда. Много одобрительных отзывов о представленном здесь читаешь в книге отзывов.

Выставка еще раз свидетельствует о том, какие чудесные плоды приносит политехническое обучение в наших школах.

**Г. ВЛАДИМИРОВ.**

**НА СНИМКЕ:** модель машины для перемалывания зерна, изготовленная учащимися средней школы № 32.

Фото М. Солодовникова.