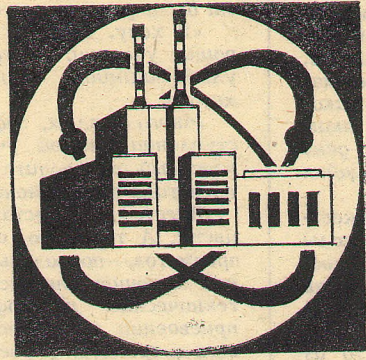


# Мирный АТОМ



ОРГАН ПАРТКОМА, ЗАВКОМА ПРОФСОЮЗА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И АДМИНИСТРАЦИИ  
ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ БЕЛОЯРСКОЙ АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ИМ. И. В. КУРЧАТОВА

№ 26 (29)

ПЯТНИЦА, 4 июля 1980 года.

Цена 1 коп.

В Белоярском энергетическом техникуме, который готовит кадры для атомных электростанций страны, заканчивается учебный год. О жизни студентов, о сегодняшних выпускниках техникума рассказываем мы в этом выпуске «Мирного атома».

## В ГОД ЛЕНИНСКОГО ЮБИЛЕЯ

В истории нашей Родины особое место занял 1980 год — год ленинского юбилея. Выполняя решения XXV съезда КПСС, XVI съезда профсоюзов, наш техникум всю работу проводил под девизом «Достоиную встречу 110-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина».

Комплексной формой коммунистического воспитания учащихся, соединяющей в себе идейно-политическую и организационно-практическую деятельность комсомольской организации, явился Ленинский зачет. В результате общественно-политической аттестации 48 учащихся I и II курсов аттестованы на «отлично». Ленинский зачет успешно сдали 244 учащихся I и II курсов.

В честь юбилея В. И. Ленина в техникуме подведены итоги соцсоревнования под девизом «Пятилетке качества — отличную учебу». Проведены смотр художественной самодеятельности, спортивный турнир, конкурс на лучшую стенгазету, конкурс рефератов на общественно-политическую тематику и другие мероприятия.

По итогам Ленинского зачета на основании решения комитета комсомола Белоярского энерготехникума и бюро Белоярского РК ВЛКСМ награждены значком ЦК ВЛКСМ «Ленинская поверка» и Почетной грамотой учащиеся: С. Соколов (гр. 2АД), В. Панов (гр. 2АД), Г. Барышников (гр. 2А2), Т. Коротовских (гр. 2С2), Л. Потапова (гр. 2А2), Т. Кошетова (гр. 1С1), Н. Москалева (гр. 1С1).

По итогам социалистического соревнования учебных групп за I семестр объявлена благодарность группам 1С1 — I место (староста Л. Ромашева, комсорг Л. Шайкина, профорг Н. Чернышова); 1С2 — II место (староста И. Зыков, комсорг Е. Евдокимова, профорг В. Зырянова); 2С2 — III место (староста Е. Прожерина, комсорг С. Толстов, профорг Е. Кобылина).

Г. ОШКАНОВА, зам. директора по учебно-воспитательной работе.

## Говорят выпускники

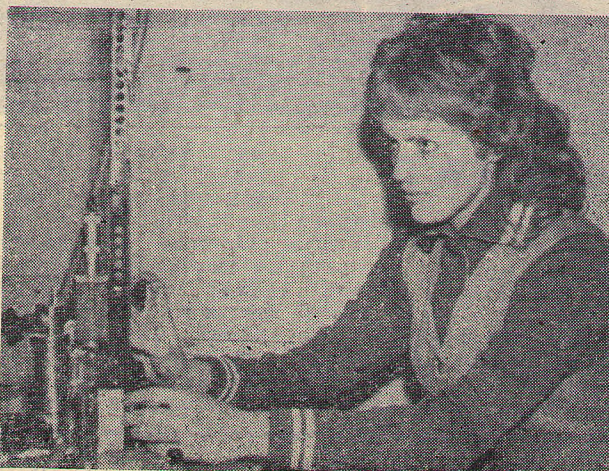
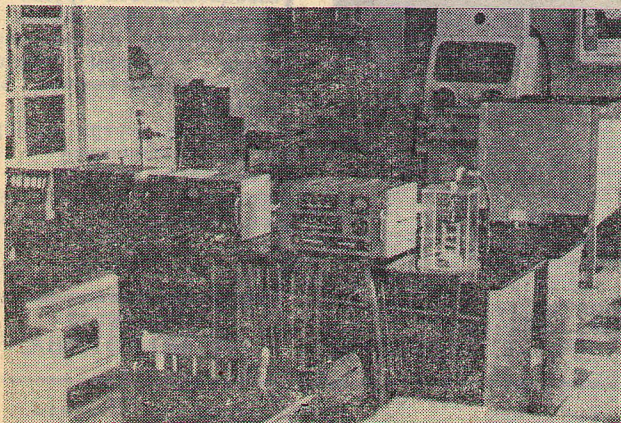
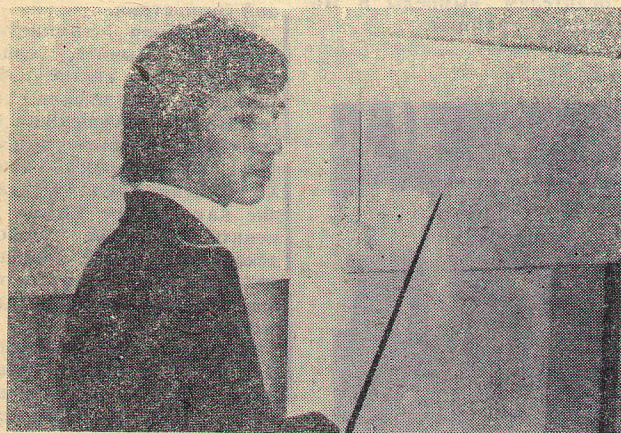
За период своего существования с 1969 года из стен нашего техникума вышли тысячи специалистов, которые сейчас живут и работают в разных уголках нашей страны. И вот мы, выпускники 1980 года по специальности «Монтаж и эксплуатация парогенерирующих установок АЭС», защитили диплом и вскоре вольемся в ряды энергетиков страны. Мы принадлежим к представителям пятого выпуска этой специальности. Наша специальность редкая. Специалисты нашего профиля выпускают всего четыре техникума страны. Огромный вклад в дело подготовки молодых специалистов внесли наши замечательные преподаватели, такие, как Г. С. Ошканова, Ю. М. Иванова, Е. Л. Яворовская, Л. А. Ворожцова, Г. И. Машковцева, В. Б. Третьяков, Н. В. Зарыных, А. В. Домочук, Г. П. Строганцева, А. П. Коробейников, Т. И. Мухибулина и др. Они создали прекрасные условия для успешной подготовки молодых кадров. В техникуме есть все необходимое — библиотека, спортзал, отличные лаборатории, оснащенные современным оборудованием, концертный зал и многое другое.

Бывшие учащиеся групп 4Р1 и 4Р2 выражают сердечную благодарность преподавательскому коллективу техникума за их огромный труд.

Учащиеся групп 4Р1, 4Р2.

На снимках:

- Идет защита диплома.
- Лаборатория дозиметрии.
- Занятия в механической мастерской.
- Работа в лаборатории теплоизмерений.



ОФИЦИАЛЬНО специальность называется «Монтаж и эксплуатация парогенерирующих установок АЭС». В техникуме же ребят, обучающихся по этой специальности, зовут коротко и емко «реакторщики», потому что именно им будет доверена работа с основным оборудованием атомных электростанций. Четыре года назад при-

изобретателя и рационализатора зам. начальника ЦЦР А. Г. Шастина ребята в лаборатории металлов создали и испытали установку для дистанционного ультразвукового контроля сварных швов трубопроводов, корпусов реакторов, барабан-сепараторов. Этим учащимся государственная квалификационная комиссия поставила отличные оценки.

спец. вопрос его диплома «Монтаж внутрикорпусных устройств реактора ВВЭР» выполнен тщательно, вдумчиво.

Председатель государственной квалификационной комиссии зам. директора БАЭС В. Е. Маслов вручает выпускникам дипломы, желает им успехов в работе.

Пятый выпуск атомно-энергетического отделения

## ... И снова мужать мальчишкам

тихшие, немного растерянные, совсем еще мальчишки, пришли они в аудиторию техникума. Не все получалось гладко и сразу, были и огорчения, и поражения, но они учились, мужали, взрослели.

И вот пришел торжественный день — реакторщики защищают дипломные проекты. Один за другим перед государственной квалификационной комиссией проходят выпускники.

Уверенно рассказывает о своей дипломной работе Виталий Постников, много самостоятельности проявил он при подготовке специального задания «Расчет емкости гидробаллонов системы аварийного охлаждения для БАЭС». Обстоятельно отвечает он на вопросы, заданные членами комиссии, демонстрируя глубокие теоретические знания.

Работы Ю. Бучнева, М. Калявина, В. Лозовского носят практический характер. Под руководством

Для оперативного персонала III блока подготовки документации дипломами А. Шигеловым, Н. Гладких, Н. Стуковой, Т. Удильевой. А для Игоря Блохина день защиты дипломного проекта стал радостным вдвойне: он оказался двухтысячным выпускником техникума. Не только отличную оценку получил он за свою дипломную работу, — цветами, памятным подарком, теплыми словами поздравили его преподаватели, товарищи по учебе.

В прошлом году диплом с отличием получил Александр Макаркин, и вот к защите готовится его брат Андрей. Очень добросовестно отнесся он к работе над дипломным проектом. И результаты — налицо: отлично выполнена графическая часть, безукоризненно составлена пояснительная записка. Не терять времени даром Андрей и на преддипломной практике на Кольской АЭС, поэтому и

покидает стены техникума. Чернобыльская, Курская, Билибинская, Ленинградская — почти на всех атомных электростанциях работают наши бывшие учащиеся. Нынешние выпускники разъедутся по стране: на важнейшую стройку — Смоленскую АЭС, на далекую Армянскую АЭС, будут работать в проектных, ремонтных, монтажных организациях и, конечно, придут на Белоярскую АЭС.

Прикреплены к лацканам пиджаков блестящие значки, светятся радостью повзрослевшие лица, завершается важный жизненный этап. А первого сентября новые мальчишки, притихшие, немного растерянные, переступят порог техникума. И снова мальчишкам искать и ошибаться, дерзать и взрослеть.

Е. ЯВОРОВСКАЯ, председатель цикловой комиссии атомно-энергетических дисциплин.

## НЕ ЗАБЫВАЙТЕ СПОРТ

Богатый мир эмоций раскрывают подростку, юноше спортивные занятия, соревнования. В них он ярко проявляет себя как личность, познает свои возможности, закрепляет в себе лучшие черты характера.

В нашем техникуме создана хорошая материальная база для занятий физкультурой и спортом. Это и отличный спортивный зал, и 25-метровый тир, и лыжная база.

В течение года в техникуме проводится множество различных спортивно-массовых мероприятий — «Веселые старты», «А нука, парни!», соревнования по игровым видам спорта. Есть свои чемпионы и рекордсмены, активные участники всех соревнований. Немало их и среди выпускников нынешнего года. Это С. Лешуков, В. Захарчук, М. Калявин, Н. Гладких, Г. Зотов, Ф. Миргалеев, Е. Банников, А. Макаров. Уверен, лучшее, что дал спорт ребятам, пригодится им в трудовой деятельности. Это умение работать напряженно, проявить в трудную минуту выдержку и спокойствие, это и умение сказать себе «нет», если того требуют интересы коллектива.

Я обращаюсь ко всем выпускникам. Не откладывая дела в долгий ящик. Приехав по распределению на место работы, выходите на лыжню, спортплощадку, на воду. И главное, затем выводите своих детей. Не забывайте спорт. Ведь он дает здоровье, бодрость, выносливость.

А. КОРОБЕЙНИКОВ, преподаватель физвоспитания.

## ПОСТУПАЙТЕ УЧИТЬСЯ

Белоярский энергетический техникум производит прием на новый 1980—81 учебный год на дневное отделение по специальности:

1. Электрические станции, сети и системы (на базе восьмилетней школы).
2. Монтаж и эксплуатация парогенерирующих установок атомных электростанций (на базе восьмилетней и средней школы).
3. Автоматизация тепловых процессов на атомных электростанциях (на базе восьмилетней и средней школы).

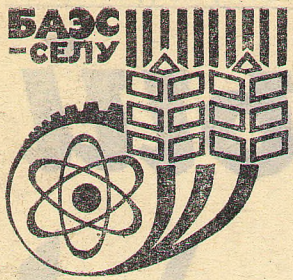
Заявления о поступлении принимаются с 10 июня по 31 июля в группы на базе восьмилетней школы; с 1 июня по 14 августа в группы на базе средней школы. Вступительные экзамены с 1 по 21 августа. Экзамены: математика (устно) и русский язык (диктант) — на базе восьмилетней школы; математика (устно) и литература (сочинение) — на базе средней школы. Лица, окончившие 8 классов с оценками «4» и «5», зачисляются без вступительных экзаменов по специальности «Электрические станции, сети и системы». «Монтаж и эксплуатация парогенерирующих установок АЭС». На последнюю специальность без экзаменов принимаются также лица, окончившие 10 классов на «4» и «5».

## Впереди — каникулы

Близится к концу учебный год в Белоярском энерготехникуме. Последние зачеты последние экзамены, и ребята разъедутся на летние каникулы. А вроде бы недавно было «Посвящение в учащиеся», и первокурсники получали свой ученический билет, давали клятву, что «науки трудные с восторгом они постигнут», приобретут новых друзей и будут достойными хозяевами техникума. Немало проведено тематических вечеров, на которых выступала студенческая агитбригада. Танцевальную часть вечеров сопровождал вокально-инструментальный ансамбль «Энергетик» или дискотека, созданный под руководством профкома и комитета комсомола техникума. В техникуме проходили смотры художественной самодеятельности между группами, беседы, лекции, встречи с артистами, отделенческие классные часы. Со своими новыми песнями знакомил вокальный кружок. Все это позади, а впереди — летний отдых, подготовка к новому учебному году.

Т. КАПУСТИНА, художественный руководитель БЭТ.





## Идет прополка

Вместе с теплым июньским солнцем, обильными дождями пришла на совхозные поля горячая пора обработки посевов — прополка. Дружно взмолила морковь на полях совхоза «Баженовский», но и сорняки дали обильные всходы.

С 26 июня начался массовый выезд работников БАЭС на поля подшефного совхоза. Ежедневно на прополку моркови выезжает около 180 человек, представителей всех подразделений БАЭС.

Первыми закончили прополку работники ХДЦ (отв. А. П. Ягов). Они обработали поле площадью 9 га за 3 дня, сумев выполнить работу не только быстро, но и качественно. Неплохо поработали на прополке также коллективы МСЧ-32, электрощеха.

К сожалению, не во всех коллективах сумели хорошо организовать работу. Потребовалась дополнительная обработка на площадях, где работали коллективы ЦДР, НИО, ЦНИП. Работы могут затянуться и из-за того, что на поля выезжает недостаточное количество людей в коллективах НИО, ООТ и ТБ, ТПК, ЖКХ. Тормозят окончание работ и такие недостатки, как отсутствие в коллективе управления ответственного за организацию шефской помощи совхозу, нерегулярный выезд людей на поля.

Сейчас необходимо приложить все силы к тому, чтобы в эти погожие дни закончить работы на выделенном нам участке полей.

В. СОЛОДОВ.

## Вторая смена в «Юбилейном»

27 июня началась II смена в пионерском лагере «Юбилейный». Эта смена — санаторная. Она продлится 30 дней, большая ее часть приходится на лучший летний месяц. Дети, нуждающиеся в профилактическом лечении, получают необходимые лекарства, занимаются лечебной гимнастикой. Улучшенное питание — также один из видов оздоровительных мероприятий II смены.

Наших ребят ждет интересный, содержательный отдых. В лагере работают многочисленные кружки: судовой модели, резьбы по дереву и выжигания, мягкой игрушки, танцевальный и фотокружок. В дни отдыха ребята примут участие в смотре строя и песни, малой лагерной Олимпиаде, посвященной XXII Играм в Москве, в празднике интернациональной дружбы, встретятся с участниками сооружения БН-600. Как и в I смене, пионеры дружины помогут уходу «Уралец» на прополке, примут участие в сборе лекарственных трав. В этой смене вместе с нашими ребятами будут отдыхать чехословацкие пионеры.

Е. МАХОВА,  
ст. вожатая  
лагеря «Юбилейный».

## ДОБРОГО ПУТИ!

Школа... Какое емкое понятие вмещает это короткое слово. Школа — это не просто отрезок жизни длиною в 10 лет. Это незабываемая пора детства и отрочества, это вечная наша юность. Первые открытия, первые настоящие чувства и поступки — все это дала нам школа. Вот почему каждый год таким волнующим, таким одновременно радостным и грустным бывает этот день — день получения аттестата зрелости, день прощания со школой.

Выпускной вечер в школе всегда событие торжественное. Вот и в этот день, 26 июня, выпускники школы № 2 пришли на него нарядные, как-то сразу повзрослевшие, взволнованные. Да и как не волноваться? Ведь впервые переступили порог школы совсем несмышленышами, — как сказал на вечер выпускник Женя Алчук, — а сегодня школа выпускает нас не просто из своих стен, а в самостоятельную жизнь.

Выпускной — событие важное. И не только в жизни самих ребят, но и их родителей, и, конечно, учителей. Об этом говорит волнение на лицах и в обращениях к выпускникам словах напутствия.

«Большее надежды возлагаются у нас в стране на молодежь, — говорит директор школы Т. Ф. Туликова. — Ведь именно вам, молодым, принимать в свои руки трудовую эстафету отцов, непосредственно участвовать в решении больших дел предстоящей пятилетки. Мы верим и надеемся, что знания и умения, полученные в школе, вы сумеете применить там, где они больше всего нужны. Где бы вы ни оказались, высоко несите честь родной школы, нашего замечательного поселка, где живут и работают первооткрывцы атомной энергетики страны. А школа всегда будет о вас помнить, волноваться за вашу судьбу, ждать ваших писем и приездов».

«Ребята нынешнего выпуска запомнятся нам очень энергичными, активными, застрельщиками всех школьных дел и событий, — говорит в своем напутствии зам. директора по воспитательной работе К. Ф. Минина. — Пусть эта энергия и комсомольский загор всегда живут в сердцах, помогают жить, учиться, работать».

«За эти 10 лет вы забрали все то светлое и доброе, что дали вам преподаватели, — обращается к выпуск-

никам В. Н. Мозжерина, мама одного из выпускников. — Я от всей души желаю, чтобы в вашей будущей жизни у вас были такие же добрые наставники, какими были для вас учителя».

«Я хочу, чтобы у наших учителей всегда были хорошие ученики, всегда хочу видеть их счастливыми, улыбающимися» — говорит выпускница Марина Бархатова.

Много теплых, задушевных слов прозвучало в выступлении первой учительницы Ю. Ф. Мальцевой. А классный руководитель 10 «а» класса О. И. Шангина посвятила своим ученикам стихи.

Вместе с аттестатом каждому вручаются книги, цветы. А тем, кто отличился в изучении различных предметов, — похвальные грамоты. Ребята, на «отлично» знающие английский язык, успешно занимавшиеся техническим переводом, получили свидетельства о присвоении звания переводчика. Есть такие свидетельства и грамоты у Светы Рудновой, Лены Люминарской, Иллы Куляшова, Димы Мозжерина, Светы Митро, Кости Собина, Жени Матвеева, Коли Лескина, Марины Бархатовой. А вот Марина Широкова все 10 лет училась только на «5» и окончила школу с золотой медалью. Ей был вручен также значок ЦК ВЛКСМ «За отличную учебу». Гордится школа и теми учениками, что были активны в общественной жизни, такими, как Эля Наумова, Гриша Фомин, Олег Минин, Сережа Романов.

Многими яркими событиями запомнится школа каждому из выпускников. Иллы Куляшовой, например, тем, как будучи первоклассником, он дал последний школьный звонок для выпускников 1970 года. А для Лены Люминарской памятных событий очень много — это походы, сборы макулатуры, новогодний вечер и, конечно, последний звонок. Сережа Романов долго будет вспоминать о встречах в клубе «Молодой воин», о месячнике оборонно-массовой работы.

Но все это теперь уже позади. И хотя грустно расставаться со школьной жизнью, каждого волнует сейчас главное — выбор пути. Ждут выпускников в рабочих коллективах и студенческих аудиториях, многие пройдут закалку в рядах Советской Армии. Пусть каждый сумеет найти свое дело, свою дорогу в жизни. Доброго вам пути, выпускники восьмидесятого!

О. НИКОЛАЕВА.

## СПОРТ Новая спортивная традиция

Не совсем обычно выглядел вечером 27 июня стадион спортклуба «Электрон». В командах, которые выстроились для традиционного парада, можно было увидеть людей разных возрастов, мужчин и женщин. В этот день состоялись легкоатлетические соревнования «пятиугольников» цехов и отделов станции. В каждой команде 5 человек — руководитель подразделения, секретарь парторганизации, председатель цехкома, член цехкома — ответственный за спортивную работу и секретарь комсомольского бюро. В программе — бег на 100 м, прыжки в длину, эстафета 5x80 м.

Такие соревнования — новая в коллективе БАЭС традиция. Впервые соревнования «пятиугольников» были проведены нынешней зимой по лыжам. Легкоатлетические состязания состоялись впервые. Поэтому интересно было узнать мнение их участников.

Михаил Гаруст, организатор спортивной работы ХДЦ: «Соревнования очень

нужные, полезные. Эту традицию нужно развивать. Только необходимо продумать некоторые детали в их организации. Например, состязание на одних этапах эстафеты мужчин и женщин сравнить сложно. И надо подумать о рекламе. Такие интересные соревнования, а зрителей, болельщиков очень мало».

С. И. Молчанов, зам. начальника ПТО: «Мне нравятся подобные спортивные мероприятия. Они заставляют подтянуться, войти в форму».

А. Г. Глазырин, председатель завкома профсоюз: «На мой взгляд, такие соревнования необходимы. Дух состязания вообще оздоравливает обстановку. Все выглядит бодро. Ведь каждый из участников, в том числе и люди старшего поколения, начинает обращать на себя внимание, старается обрести спортивную форму. Последним быть не хочется — на карте спортивная честь коллектива. А уж если обрел форму, то и терять ее не захочется. Так приобретение спорту может стать не

разовым, а постоянным. И что еще важно: руководитель побывает на месте спортсмена, на себе ощутит, как нелегко дается победа, и просто будет лучше относиться к спортсменам своего цеха, лучше их понимать».

М. Ю. Никитин, ответственный за спортивную работу НИО: «К сожалению, немало у нас в поселке людей инертных, не всегда и не полностью использующих прекрасные возможности, созданные в Заречном для занятий спортом. А ведь польза их очевидна. Взять, к примеру, многоборца ГТО Владимира Лонжакова. Спросите в ЦДР, как он работает, сколько успеет сделать за рабочую смену. Я уже давно заметил: тот, кто занимается спортом, умеет рационально построить свой рабочий день, а значит производительность труда выше. Да и организовать свой отдых такой человек тоже умеет с большей пользой для здоровья. Я в этом убежден. Так что спортивно-массовая работа — дело не частное, она са-

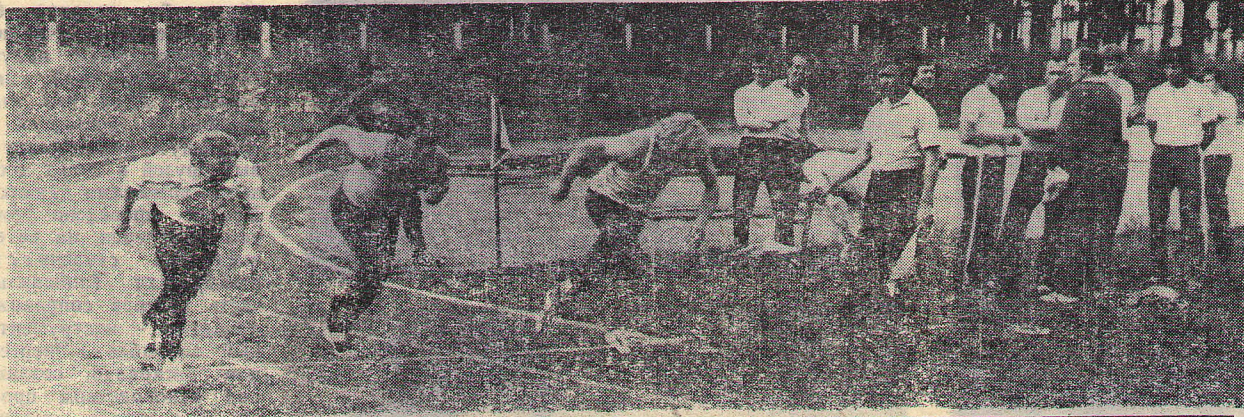
мым непосредственным образом связана с производством».

Быстро, один за другим, проходят забеги на 100 метров, одновременно идут прыжки в длину. Как всегда азартно, в напряженной борьбе проходит эстафета. Результаты неплохие. Михаил Гаруст, например, пробежал 100 м за 12 сек. в длину прыгнул на 5 м. 92 см. Хорошо выступают и представители старшего поколения.

И вот соревнования подходят к концу. Судьи сравнивают результаты, высвечиваются итоги.

I место завоевала команда ООТ и ТБ. Ей вручается кубок и грамота. На II месте команда ЦТАИ, на III — ХДЦ. В эстафете места распределились так: ООТ и ТБ — I место, ЦТАИ — 2 место, ЦДР — 3 место. Директор станции В. М. Малышев вручил победителям вымпелы и Почетные грамоты.

На снимке: старт забега на 100 м.



## ВОШЛИ В ФИНАЛ

Успешно выступают в олимпийском году юные футболисты КФК «Электрон».

Детская (1965—1966 г.р.) и юношеская (1963—1964 г.р.) команды успешно завоевали первые места в зональных соревнованиях

первенства К-Уральского тер. совета ДСО «Труд», финал которого состоится 22—24 августа в Асбесте.

Детская команда из 6 игр четыре выиграла и две свела вничью, соотношение мячей 15:6. Юноши имеют также че-

тыре победы, но одну встречу проиграли и одну завершили вничью, соотношение мячей 16:5.

Отлично зарекомендовали себя в играх Сергей Сидорук, Сергей Пыхтеев, братья Юрий и Сергей Филоновы, Александр Никишин, Виталий Мурзин, Игорь Худорожков у детской команды; Сергей Бу-

торин, Евгений Кушнаренок, Олег Тарханов, Олег Ваулин, Сергей Шербаков и Владимир Парыгин у юношеской команды.

Юноши также успешно выступают в первенстве Свердловской области и первенстве Белоярского района, где они пока идут без поражений.

Е. ГАЛИНУРОВ.

## Гиподинамия и здоровье

Термин гиподинамия — уменьшение подвижности. Значительное уменьшение мускульной работы у большинства жителей высоко-развитых стран вызывает у ученых тревогу и наряду с проблемой загрязнения окружающей среды является первоочередной задачей, решение которой требует неотложных и энергичных мер.

Недостаток движения, недостаток физической работы, минимальная нагрузка мускулов стали характерной чертой нашего века.

Академик А. И. Берг подсчитал, что только 100 лет назад на долю мускулов человека приходилось около 96 процентов всей работы, в настоящее время физический труд, требующий усилий, составляет 5—6 процентов от всего объема работ, выполняемых на земле.

Современный человек страдает от «мышечного голода». При отсутствии движений вяло протекает обмен веществ, накапливаются обменные «шлаки», которые отравляют организм, на стенках кровеносных сосудов начинают оседать склеротические бляшки, просвет их суживается, стенки становятся менее эластичными и более ломкими, снижается резервная возможность сердца, легких. В таких условиях затрудняется доставка кислорода к тканям, что приводит к недостаточности мозгового и коронарного кровообращения.

Гиподинамия часто сопровождается избыточным весом, в результате при самых незначительных нагрузках начинают появляться одышка и боли в сердце. Снижение обмена в миокарде может до такой степени нарушить регуляцию сосудистого тонуса, что сильное волнение, нервная реакция, которые в здоровом организме не вызывают сужения коронарных сосудов, приведут их к спазму, в результате возникает стенокардия и инфаркт миокарда.

Гиподинамия ведет к серьезным последствиям — к увеличению заболеваемости, к раннему старению. Важным шагом в борьбе с гиподинамией является введение нового физкультурного комплекса «Готов к труду и обороне», а также внедрение производственной гимнастики.

Ежедневная гимнастика укрепляет мышцы, сердечно-сосудистую систему. Физические упражнения способствуют улучшению строения. Помните изречение французского врача XVIII века Гиссе: «Движение как таковое может заменить действие любого лекарства, но все лечебные средства мира не в состоянии заменить действие движения».

Согласно Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР в целях повышения эффективности и производительности труда, оздоровления трудящихся на БАЭС издан приказ о внедрении в режим рабочего дня производственной гимнастики.

Помните, товарищи, борьба с гиподинамией — это есть борьба за здоровье, за долголетие человека, это есть борьба за старость.

С. КУЗНЕЦОВА,

цеховой врач.

Редактор  
Л. БОЛОТОВА.