

ЗНАМЯ КОММУНИЗМА

Орган городского комитета Коммунистической партии
Советского Союза и городского Совета депутатов трудящихся

№ 65 (501)

СРЕДА

1

ИЮНЯ

1955 года

Цена 15 коп.

Сегодня — Международный день защиты детей.

Трудящиеся всех стран мира проводят его под лозунгами борьбы за счастливое будущее детей, за мир.

Летней торговле — широкий размах

За последний год в нашем городе широко развернулась торговая сеть. Только в 1954 году открыто 8 протомарных, 10 продовольственных магазинов, расширилась сеть ларьков, лотков, палаток.

Несколько улучшилась культура торговли, в магазинах больше стало промышленных товаров, имеются в большом выборе хлопчатобумажные, штапельные ткани, дамские платья, выполняют план продовольственные магазины.

Сейчас важным условием культурного обслуживания населения является правильная организация сезонной торговли. С наступлением лета первостепенное значение имеют развертывание и надлежащее оборудование торговой сети, обеспечение широкого выбора товаров летнего спроса.

Городской торговый отдел разработал план развертывания и ремонта стационарной и передвижной сети по организации летней торговли, по продаже мороженого, прохладительных напитков и других товаров. Но это только начало большого дела. План этот пока остается на бумаге. Холодильные установки, вышедшие из строя, не отремонтированы, раскрепленные по магазинам киоски не работают. Бездействуют, например, киоски в центре у кинотеатра «Победа», техникума, жилищно-коммунального управления, не работает ряд сатураторных установок по продаже прохладительных напитков.

Задача состоит в том, чтобы, не медля, претворить в жизнь план по размещению торговых точек в городе, дополнить стационарную сеть передвижными тележками, лотками.

Большая ответственность лежит на торговых работниках за своевременное развертывание сети торговли и общественного питания на стадионах, сверах и в других местах массовых гуляний и отдыха трудящихся. В прошлом году таких мероприятий не проводилось. Этого допускать больше нельзя.

В городе растет оснащенность складов, магазинов, столовых и других торговых предприятий холодильным оборудованием. Это создает условия для расширения продажи скоропортящихся продуктов, для обеспечения их сохранности и повышения культуры торговли. Необходимо ввести в эксплуатацию все еще не смонтированные компрессорные уста-

новки, холодильные шкафы, охлаждаемые прилавки и витрины, завершить ремонт действующего оборудования.

Особое значение в условиях лета имеет строгое соблюдение санитарного режима в предприятиях торговли и общественного питания, на рынках, при перевозке продовольственных товаров.

В нашем городе имеются широкие возможности для серьезного расширения торговли молочными продуктами. Дело за лучшей организацией заготовок, закупок и доставки этих продуктов в магазины города. Однако управление рабочего снабжения (начальник т. Маркевич) допускает ряд случаев, когда молоко и другие виды молочной продукции по нарядам из прилегающих районов просто не вывозятся.

Обширен круг промышленных товаров летнего спроса. Торговые работники должны добиваться, чтобы в магазинах было больше таких изделий — разнообразных и высокого качества. Между тем сейчас еще в ряде случаев покупателям предлагают ткани, одежду, трикотаж, обувь, головные уборы не по сезону. В магазине «Детский мир», например, нет панамок, мальчиковых хлопчатобумажных костюмчиков, зато здесь в большом выборе дошки, зимние пальто и т. п. Трудно найти в наших магазинах мужские трусы, тапочки, сандалии, полотно-ные костюмы. В этом большая вина руководителей УРСА, которые недостаточно воздействуют на поставщиков, мирятся с нарушением сроков и ассортимента товаров, допускают неравномерный завоз. Интересы покупателей обязывают проявлять больше требовательности к поставщикам, строго контролировать завоз промышленной продукции летнего ассортимента в соответствии с заказами, упорядочить их отгрузку, не допускать в этом деле самотека.

Для развертывания торговли товарами сезонного спроса необходимо всемерно использовать возможности местной промышленности, промысловой кооперации.

Руководителям местных органов торговли следует проверить, каких сезонных товаров не хватает, и принять все меры к их дополнительному изысканию. Дать покупателям больше необходимых товаров, неуклонно повышать культуру обслуживания, выполнять и перевыполнять план товарооборота — таков долг всех торговых работников.

Пропаганда опыта новаторов

Челябинский облсовпроф организовал выпуск листовок, в которых описываются приемы работы передовиков производства. На днях вышла очередная, девятая по счету, листовка. В ней рассказывается об опыте работы лучшей шлифовщицы Уральского автомобильного завода имени Сталина Елены Ромадановой. Применяя скоростное шлифование, т. Рома-

данова обрабатывает за смену 180 — 200 сложных деталей вместо 100.

Челябинский облсовпроф выпускает также листовки в помощь профсоюзному активу. В одной из них об опыте работы профсоюзной группы рассказывает лучший профгруппорг цеха шасси тракторного завода Мария Гришина.

Повседневно повышать производительность труда, добиваться досрочного выполнения плана

СОРЕВНОВАНИЕ МОНТАЖНИКОВ

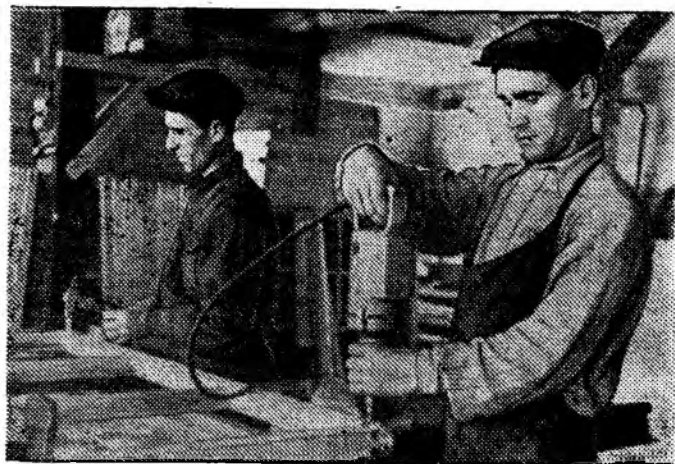
В июне коллектив котельного цеха монтажного участка, где начальником т. Хренов, должен сдать в эксплуатацию новый котлоагрегат. Среди монтажников развернулось соревнование за досрочное завершение этого ответственного задания. Котельщики из месяца в месяц постоянно перевыполняют производственную программу.

Хороших показателей в труде добилась бригада, руководимая т. Поляковым. Она раньше установленного срока завершила монтаж сепарации барабанов. Средняя выработка в бригаде равняется 148 процентам.

С опережением графика ведут работы обмуровщики бригады, возглавляемой т. Приходько. Высокую выработку и качество работ обеспечивает также бригада т. Вабеля, занятая на монтаже металлоконструкций котлоагрегата.

Цех накануне пуска

В цехе, где начальником т. Гуцин, завершаются пусконаладочные работы. Проведена горячая циркуляция на исходном сырье. Устраняются обнаруженные неполадки. В ближайшие дни цех будет введен в число действующих. С пуском этого цеха на заводе, где директором т. Низяев, будет полностью замкнута технологическая цепочка по выпуску запланированных видов продукции.



Высокопроизводительно трудится звено столярно-сборочного цеха Гребневского деревообделочного комбината, которым руководит звеньевой Н. Т. Кияшко. Столяры выполняют норму на 180—200 процентов при высоком качестве продукции.

На снимке: Н. Т. Кияшко (на переднем плане) за изготовлением оконных переплетов.

С опережением графика

Высоких производственных показателей достигли в мае электромонтажники участка, которым руководит т. Корыстин (монтажное управление «Электромонтаж»). Работая на прокладке кабельных сетей и монтаже электроаппаратов пусковых объектов промплощадки, монтажники участка еще 20 мая завершили месячную программу.

Умело организует труд рабочих производитель работ т. Шиленко. Высока производительность труда монтажников. Так, бригада, которую возглавляет т. Климин, ежедневно выполняет нормы на 160—170 процентов. Успешно трудятся также бригады, руководимые тт. Дмитриенко и Лялюгой.

Успехи формовщиков

В сталелитейном цехе ремонтно-механического завода на изготовлении деталей культиватора для междурядной обработки кукурузы высокой производительности

труда добиваются формовщики тт. Шавшин и Фаустов. Каждый из них выполняет сменные задания на 180—200 процентов.

Передовики социалистического соревнования

Электросварщик Д. И. Панчуков

Дмитрия Ильича Панчукова мы встретили в термическом цехе. Он регулировал работу пневматического пресса. Рядом стоял прессовщик, наблюдал за Панчуковым и слушал, как тот пояснял работу пресса.

— Что, разве Панчуков здесь работает? — спрашиваем у начальника участка труб механического цеха Ивана Павловича Теслюка.

— Нет, это он мимоходом помог товарищу. Сейчас он занимается стыковочной машиной УМАЕ-100.

По пути в котельно-сварочный цех, где установлена новая стыковочная машина, Дмитрий Ильич рассказывает:

— Машина очень сложная, особенно ее электрическая часть. Поломка ее в пути задержала монтаж. Оба трансформатора — сварочный и компенсирующий — были в непригодном для работы состоянии. Что делать? Оставить машину лежать мертвым капиталом, или затратить большие деньги и время на транспортировку на завод-изготовитель?

И то и другое казалось нам неправильным. Стали искать выход. Я посмотрел трансформаторы и решил, что можно сделать восстановительный ремонт своими силами на месте. В течение месяца мы восстанавливали трансформаторы. Сейчас монтаж машины в основном закончен.

Дмитрий Ильич Панчуков пришел на ремонтно-механический завод в 1951 году. Работал электриком, занимался монтажом электрооборудования. В 1954 году для объектов производства потребовались сварочные трубы специального назначения. На заводе была смонтирована стыковочная машина УМА-25. Дмитрий Ильич руководил монтажом, освоил стыковую сварку труб. Недостатком сварки было то, что внутри трубы образовывался большой грат. Панчуков предложил применить азбестовые кольца. Диаметр внутреннего грата уменьшился.

...Ребристые трубы для це-

хов предприятия изготавливаются на Урале. Для того, чтобы освоить их производство своими силами, нужно производить гнутье стальных колец и стыковую сварку их с трубами специального назначения. Последнюю операцию можно производить на стыковочной машине УМАЕ-100. С приобретением установки для производства гнутье колец специального назначения будет организовано изготовление ребристых труб на заводе.

Дмитрий Ильич Панчуков — старый производственник. Он хорошо знает оборудование, за любую работу берется смело. При этом детально изучает схему механизма, сам разбирает его, монтирует, зачастую вносит свои предложения по совершенствованию механизмов. Неодолимое желание обязательно довести до конца любое дело, большой практический опыт помогают новатору успешно выполнять сложные задания.

В. Кузьмин.

Сегодня — Международный день защиты детей

ВСЕ ДЕТИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ СЧАСТЛИВЫ

Хорошая Родина есть у ребят



Соцгород. Здание недавно открытого Дворца культуры.

Для будущих строителей коммунизма

Не так давно наш строительный участок сдавал в эксплуатацию детский сад в 58-м квартале. Само здание и все подсобные службы были отделаны с особой тщательностью. Но надо было видеть, с какой придирчивостью принимала у нас этот объект государственная комиссия. Пришлось устранять малейшие недочеты в покраске стен, устройстве поручней. Когда же кто-то из строителей пытался возразить, что, это, мол, не так уж важно, ему заметили:

— Никаких скидок не будет. Это же для детей.

Наше подрастающее поколение — предмет постоянной заботы всего народа. Советские люди делают все для того, чтобы будущие строители коммунизма росли здоровыми, трудолюбивыми, грамотными людьми.

Разве не примечательно, что первым зданием, вступившим в эксплуатацию в 1949 году в нашем только еще нарождавшемся городе, была школа. Прошло немногим более 5 лет и теперь у нас таких школ — 16.

Загляните в школу № 10. В большом четырехэтажном здании разместились десятки просторных светлых классных комнат, кабинеты биологии, физики, мастерские, спортивный зал. А рядом школьный стадион с футбольной и волейбольной площадками, стрелковым тиром. К осени нынешнего года школьники получат еще один замечательный подарок: четырехэтажное здание новой школы, построенное в необычайно короткий срок, крупнопанельным методом.

Не в обиду у нас и малыши-дошкольники: за пять лет в городе

выстроено 28 детских садов и яслей, большинство из них — в два этажа. С каждым годом повышаются требования к строителям в части отделки зданий и благоустройства дворов детских учреждений.

Этим летом только наш участок сдаст в эксплуатацию два детских сада в 18 и 19 кварталах, ясли в 107 квартале. Все они имеют душевые установки, ванны. Во дворах будут оборудованы площадки для игр, высажены кустарники и деревья, а в одном из них устанавливается даже фонтан.

Да разве в небольшой заметке перечислишь, что сделано и делается в молодом социалистическом городе для самых юных его горожан? Тут музыкальная школа, а дом пионеров, а раскинувшийся в пойме реки пионерский лагерь, где за лето отдохнут тысячи детей.

Много сделано и в области детского здравоохранения. Специальное здание отведено под детскую консультацию. Детям отдан целый корпус в больничном городке.

Но счастливое будущее детей — это не только школы, сады, дома пионеров. Оно неотделимо от борьбы народов за мир, против войны. И сегодня, в международный день защиты детей, мы еще раз заявляем, что не позволим империалистам начать новую войну. А тем, кто посмеет ее развязать, будет нанесен сокрушительный удар во имя счастья трудового человечества, во имя будущего самого для нас дорогого — детей.

Н. Басурманов,

начальник строительного участка.

В походы, на экскурсии

Интересно проведут лето учащиеся школ нашего города. Для них готовятся два профсоюзных и городской пионерские лагеря, в которых отдохнут более 2 тысяч ребят. 250 учащихся старших классов проведут лето в палаточном лагере.

Этим летом сотни учащихся побывают в дальних путешествиях, в походах, на экскурсиях по изучению родного края. Отличники старших классов поедут в столицу нашей Родины — Москву, побывают в городах-героях Ленинграде, Севастополе.

В плане мероприятий: экскурсии в колхозы, на стройки области.

Лето обогатит биологический, химический, географический кабинеты школ интересными коллекциями растений, минералов и т. д.

В дни каникул

С 1 июня на экранах кинотеатров города и поселка Майска для детей организована демонстрация детских кинофильмов. Показ фильмов для детей будет также организован в клубах рабочей молодежи и «Строитель»; во Дворце культуры.

Разработан план демонстрации картин. Кино для детей будет показываться в дневное время, по два сеанса.

За летние каникулы учащиеся посмотрят более тридцати названий кинокартин.

За пионерскими лагерями закреплены специальные кинопередвижки.

Озеленяем двор школы

В этом году, как только растаял снег, мы всей школой решили озеленить двор школы. В свободное от занятий время мы рыхлили землю, рыли ямки для деревьев, а в выходной день пошли в лес и заготовили саженцы и посадили их вокруг школы. Кроме того, между деревьями мы разбили грядки. Летом будем наблюдать за развитием растений.

Все это не только обогатит наши знания, но и улучшит наш отдых.

Коля Барышников,
учащийся 13 школы.

БЕЗ ПИЩИ И КРОВА

Маленькие рабы

Капитализм крадет у детей детство. На заводах и фабриках, на шахтах и плантациях миллионы детей подвергаются беспощадной эксплуатации.

В Соединенных Штатах Америки эксплуатация детского труда принимает наиболее широкие размеры. Не случайно поэтому США уже в течение многих лет стоят на первом месте среди других капиталистических стран по количеству детей эксплуатируемых на производстве.

Примерно половина работающих детей занята в сельском хозяйстве, где условия труда особенно тяжелы. Как сообщает «Лейбор информейшн бюллетен», обследование детского труда на капиталистических фермах 28 штатов показало, что большинство малолетних батраков составляют мальчики и девочки в возрасте от четырех до тринадцати лет. Эти дети, — пишет журнал, — работают в течение долгих часов под палящими лучами солнца. Перерыв в работе едва достаточен, чтобы вынуть из корзинки и проглотить холодный завтрак, залив его водой. На хлопковых полях рабочий день в девять с половиной часов не является редкостью даже для детей 8—12 лет.



Дети бедняков во франкфуртской Испании вынуждены нищенствовать. Лишь немногие из них имеют возможность учиться.

На снимке: дети просят милостыню на улицах города Бильбао.

Цифры и факты

Негритянский мальчик Джек Р. из США пишет советским пионерам: «Когда нам, детям негров, исполняется шесть лет, мы уже должны сами зарабатывать себе на хлеб. Но вообще в Америке негритянские дети начинают работать с трех лет: они ухаживают за меньшими братьями и сестрами... В шесть лет мы вместе с отцом в четыре часа утра выходим на хлопковые плантации белого господина и начинаем собирать хлопок... В девять часов вечера мы, смертельно усталые, возвращаемся домой, чтобы на следующее утро снова приняться за сбор хлопка».

Многие матери Канады не только не имеют средств на воспитание ребенка, но даже и на то, чтобы заплатить за роды в больнице. Этим пользуются дельцы. Они вынуждают матерей продавать новорожденных иногда за сумму, равную счету за роды в больнице.

По сообщению газеты «Торонто стар», представитель полиции заявил, что между Торонто и Нью-Йорком действует объединение по торговле детьми.

Во Франции более чем одна треть всех классов в стране непригодна для занятий. Только

пятая часть школьных зданий строилась специально для школ. Остальные — это бывшие монастыри, конюшни, дома умалишенных и другие здания, совершенно не приспособленные для занятий. В Париже школы переполнены до такой степени, что в каждом классе занимаются по 50—60 детей, а в некоторых даже по сто и больше.

Бразильская газета «О Мундо» сообщает, что только в одном Федеральном округе скитается 50 тысяч беспризорных детей. Они занимаются воровством и совершают другие преступления. В прошлом году в Управлении по вопросам детской преступности было зарегистрировано 4.909 случаев преступлений по сравнению с 4 тыс. в предшествующем году.

Шестилетний французский мальчик задушил игравшую с ним девочку. «Я хотел сделать так, как показано в моем журнале», — сказал он потом. Ученик одного колледжа, получив тему сочинения «О каких приключениях ты мечтаешь», написал, что самым увлекательным приключением было бы «путешествие на вооруженном корабле и грабежи коммерческих судов с выгодной продажей захваченных товаров».



Остров Куба. Семья кубинского крестьянина. Фото из кубинского журнала «Воэмиа».



В городском Доме пионеров. Занятия кружка рукоделия.

За дальнейшее развитие художественной самодеятельности

Наша культура, национальная по форме и социалистическая по содержанию, оказывает все большее и большее влияние на воспитание у советских людей высоких моральных качеств, облагораживает человека, вдохновляет его на отличную учебу, работу, помогает в личной жизни и поведении. В деле коммунистического воспитания советских людей большое значение имеет такой раздел культуры, как сценическое искусство, в том числе и художественная самодеятельность коллективов учебных заведений, предприятий, учреждений.

В нашем молодом городе имеется немало коллективов художественной самодеятельности, пользующихся заслуженным авторитетом: техникума, РМЗ, ЖКУ, заводов, где директорами тт. Морозов, Низяев и др. Они имеют в своем составе разные кружки и активных участников — исполнителей песен, плясок, стихотворений, акробатических и других номеров.

С 1-го декабря 1954 года в нашем городе проводится фестиваль молодежи, посвященный теме «Слава труду». Подготовка и проведение фестиваля вызвали значительный рост художественной самодеятельности. На многих предприятиях, учреждениях вновь созданы коллективы самодеятельности, возросло количество кружков, молодежь активно участвует в их работе.

В смотре участвовал 31 самодеятельный коллектив предприятий и учреждений, объединяющий более 2,5 тысяч участников — представителей более 100 кружков.

Большинство коллективов представило на смотр программы с разнообразными жанрами. Во время фестиваля на предприятии, где директором т. Низяев, в управлении пожарной охраны, техническом училище, ЖКУ, ремесленном училище созданы неплохие драматические кружки. В их репертуаре пьесы советских драматургов, отражающие героический труд и быт советских людей.

В самодеятельности ремонтно-механического завода, техникума, ЖКУ, технического училища, центральной лаборатории предприятия и ряда других организаций созданы неплохие хореографические коллективы, которые выступили с танцами народов СССР и стран народной демократии.

Выделяется красотой, четкостью, слаженностью, пластикой исполнение акробатических номеров братьями Ивановыми и Алексеевой (РМЗ). Большой успех имели у зрителя выступления акробатов техникума Реутова и Ефимова. Хороша художественная гимнастика в исполнении учащихся техникума Пригожих, Хлыстовой и Константиновой. Жюри отметило, как положительное, что акробатика и художественная гимнастика все больше и больше прививается среди нашей молодежи.

На смотре выявлено много талантливой молодежи, выступившей со своими стихотворениями (учащиеся техникума Рахман, инженер центральной лаборатории Зайцев), с баснями (инженер т. Ямщикова, малая РМЗ Мальцев и другие). Учащийся техникума Матошин написал и исполнил на пианино «Весенние мелодии».

Активное участие в фестивале приняли и школы города.

Только в городском смотре самодеятельности участвовало около 2,5 тысяч учащихся школ, в которых работает 52 кружка. Особенно значительны успехи учащихся средних школ №№ 10, 1, 2, 12, семилетних школ №№ 4, 14, 5, 15, 16 и начальных — №№ 6, 7, 9. Большинство номеров, представленных на смотр, выражало борьбу советского народа за мир во всем мире, любовь к Родине, патриотизм, дружбу народов нашей страны. Впервые кружковцы школ города выступили на сцене в хорошо выполненных костюмах, в хореографических номерах был отражен национальный колорит костюмов: русского, украинского, молдавского и других народов СССР и стран народной демократии.

В ходе смотра были выявлены среди учащихся молодые начинающие поэты (ученик 9-го класса школы № 2 Владислав Попов), музыканты (Юлия Сальникова, Лев Шехтман), хорошие певцы, танцоры, акробаты, декламаторы, чтецы.

Заслуживает внимания начинающий 3-го класса школы № 4, выступивший с кукольным театром.

На смотре школы представили выставку различных работ: модели, наглядные пособия по математике, биологии, сделанные руками учащихся.

Все эти достижения свидетельствуют о том, что молодежь любит искусство, с удовольствием участвует в работе кружков художественной самодеятельности. Там, где партийные, профсоюзные и комсомольские организации, руководители предприятий, школ повседневно занимаются вопросом развития самодеятельности и понимают ее большое значение в деле воспитания молодежи в духе коммунизма, там и кружки работают, и проводятся вечера, там меньше нарушений трудовой дисциплины, аморальных поступков.

Учитывая массовость, мастерство и культуру исполнения, а также идейность и оформление концерта, жюри присудило общее первое место коллективу техникума. Ему присуждены переходящее знамя горкома ВЛКСМ и ценная премия.

Второе место завоевал коллектив художественной самодеятельности ремонтно-механического завода, третье — коллектив ТЭЦ.

Среди коллективов самодеятельности средних школ первое место присуждено школе № 10. Среди семилетних школ первое место присуждено школе № 4.

Однако в ходе фестиваля выяснилось, что партийные, комсомольские и профсоюзные

организации 2-го, 3-го, 4-го строительных районов, монтажной конторы № 15, главной конторы производственных предприятий, «Стальконструкции», «Энергомонтажа», артелей «Ремесленник», «Обувщик», «Труд» и других созданию кружков и развитию художественной самодеятельности не уделяют внимания. И не случайно, эти коллективы не приняли участия в фестивале.

Но и отдельные коллективы, которые участвовали в смотре, имеют много недостатков. Например, самодеятельность ТЭЦ, заводов, где директорами тт. Морозов, Победоносцев, Бочаров и другие слабо отражали тему фестиваля «Слава труду». Отмечается также бедность репертуара. Отсутствовали, например, в выступлениях скетчи, водевили. Не во всех коллективах есть драматические, хоровые, хореографические и музыкальные кружки.

Важным условием успешной работы самодеятельности является постоянное обновление репертуара, массовое вовлечение молодежи в различные кружки. К сожалению, этого нельзя сказать о коллективах завода, где директором т. Победоносцев, автотранспортной конторы предприятия и некоторых других. На смотре они выступили с бедным репертуаром, малым количеством участников, а после смотра резко ухудшили работу.

Этих недостатков можно было бы избежать, если бы профсоюзные организации поручали руководство кружками, политически грамотным, знающим и любящим свое дело людям.

Вчера, 31 мая во Дворце культуры состоялся вечер по подведению итогов городского смотра фестиваля «Слава труду».

Лучшим коллективом и исполнителем еще предстоит выступить на областном смотре, подготовка к которому потребует немало внимания. Участникам областного смотра, которые будут защищать честь нашего города, нужно к этому серьезно готовиться.

Результаты, достигнутые во время фестиваля, нужно закрепить и самодеятельность постоянно развивать.

Перед коллективами самодеятельности города стоит ответственная задача — помочь колхозному селу поднять культурно-массовую работу, организовать шефскую помощь сельским клубам.

Коллективам Дворца культуры, профсоюзным клубам необходимо оказать систематическую помощь кружкам художественной самодеятельности предприятий, учреждений. Только при общем усилии общественных организаций работников культурно-просветительных учреждений можно создать постояннодействующие коллективы художественной самодеятельности с высококачественным репертуаром и хорошим исполнением.

Н. Ларионов, заведующий отделом культуры горисполкома.

Экзамены в вечернем университете марксизма-ленинизма

29—30 мая на первом курсе вечернего университета марксизма-ленинизма проводился экзамен по истории партии.

...Отвечает слушатель Стрельников. Первый вопрос доставшегося ему экзаменационного билета — «Борьба В. И. Ленина против оппортунизма меньшевиков в организационных вопросах». Тов. Стрельников отвечает уверенно.

— После второго съезда партии и особенно после захвата «Искры», — говорит он, — меньшевики стали усиленно пропагандировать организационную расушенность, подрыв партийной дисциплины, тащить партию назад, к раздробленности, кружковщине и бустарничеству.

В своей работе «Шаг вперед, два шага назад», вышедшей в 1904 году, Ленин разгромил оппортунизм меньшевиков в организационных вопросах и заложил организационные основы большевистской партии. В этой книге Ленин разработал учение о партии, как руководящей организации пролетариата, как основном оружии пролетариата в борьбе за свое освобождение.

Затем т. Стрельников подробно характеризует разработанные Лениным организационные основы марксистской партии рабочего класса, рассказывает о критике им оппортунистических взглядов меньшевиков по организационным вопросам.

Так же обстоятельно, с глубоким знанием дела отвечает т. Стрельников и по остальным вопросам своего билета. Он заслуженно получает оценку «отлично».

...К столу экзаменационной комиссии подходит слушатель Мешалов.

Он садится и начинает отвечать на вопросы своего экзаменационного билета.

Освещая вопрос «Причины и характер первой мировой войны», т. Мешалов подробно обосновал характеристику этой войны как войны империалистической, показал глубокое знание положения работы В. И. Ленина «Империализм, как высшая стадия капитализма» о неизбежности в эпоху империализма империалистических войн за новый передел мира.

Содержательным был ответ т. Мешалова и на вопрос «В. И. Ленин о двух путях развития капитализма в сельском хозяйстве». Он обстоятельно рассказывает о данной Лениным в труде «Аграрная программа социал-демократии в первой русской революции 1905—1907 гг.» характеристике обоих — американского и прусского — путей развития капитализма в сельском хозяйстве, о том, как решалась, когда и как окончательно была решена аграрная проблема в России.

Тов. Мешалову ставится отличная оценка.

Глубокие и прочные знания истории партии показали на экзамене также слушатели тт. Кравченко, Голуб, Гамарник, Кураждин, Хоменко и многие другие.

Итоги экзамена по истории КПСС на первом курсе университета говорят о возросшем интересе слушателей к марксистско-ленинской теории, о том, что подавляющее большинство их в течение учебного года упорно и настойчиво работало над повышением своего идейно-политического уровня.

М. Игнатьев.

Деньги на ветер

Несколько лет тому назад в монтажной организации, где начальником т. Свицын, была введена в эксплуатацию кислородная установка.

На предприятии в настоящее время, в одном из цехов, кислород выпускается как побочный продукт, причем в двадцать-тридцать раз больше по количеству, чем установка у монтажников и дешевле по стоимости. За неимением потребителя зачастую значительное количество кислорода выпускается прямо в атмосферу.

Если подходить к этому вопросу по-хозяйски, по-государственному, то следовало бы установку в коллективе т. Свицына доментировать и отправить туда, где в ней имеется большая нужда, а монтажникам перейти на пользование кислородом предприятия.

Справедливость требует указать, что и в деле организации отпусков кислорода потребителям на предприятии еще есть недостатки: создаются очереди, нехватает баллонов. Проще было бы подвести к тем участкам, на которых работают монтажники, трубопровод для подачи кислорода непосредственно на рабочие места. Затраты быстро окупили бы себя и организация труда была бы поставлена более культурно без затраты больших государственных средств.

Нельзя дальше мириться с пренебрежительным отношением к вопросам экономики, пора перестать выбрасывать деньги на ветер.

В. Замашников, начальник цеха.



Под Москвой проводятся испытания опытного тепловоза «ТЭ-3». Новый тепловоз способен водить товарные составы со скоростью до ста километров в час. Предусмотрена возможность значительного повышения скорости для тепловозов в пассажирском варианте. Мощность двух секций тепловоза «ТЭ-3» — 4.000 лошадиных сил.

На снимке: секция тепловоза «ТЭ-3».

Фото С. Преображенского.

Фотохроника ТАСС

По следам наших выступлений

„Создавать условия для успешной работы“

Под таким заголовком в газете № 42 была опубликована статья. Как сообщила редакция директор ремонтно-механического

т. Цырин, факты указанные в корреспонденции, имели место.

Цех обеспечен всем необходимым для успешного выполнения и

перевыполнения не только майского, но и последующих месячных планов.

Как ученые определили возраст Земли

Люди издавна искали ответ, когда и каким образом произошел окружающий мир. С точки зрения религии, мир был сотворен богом из ничего в течение 6 дней и существует около 7 тысяч лет. Церковь цепко придерживалась этой библейской сказки, чтобы задержать развитие истинной науки и просвещения. Только самоотверженный и упорный труд многих поколений ученых смог пролить свет на происхождение и время возникновения Земли.

Когда ученые стали изучать строение земной поверхности и сопоставлять свои наблюдения, они убедились, что наша планета Земля не всегда была такой, какой она является сейчас. Ученые доказали, что земная поверхность непрерывно изменяется: горы и равнины, суша и моря сменяют друг друга. Земная кора находится в непрерывном движении. Многие горные породы образовались постепенно из морских осадков. Это подтверждается находением в них раковин и остатков морских животных. Сопоставляя толщину осадочных пород со скоростью выпадения осадков на дно морей и океанов, геологи определили, какая порода отложилась раньше, а какая позднее. Они пришли к выводу, что Земля существует несколько миллиардов лет.

Однако этот метод определения возраста Земли не совершенен. Лишь в конце прошлого столетия, после того, как были открыты радиоактивные элементы и изучен процесс их распада, представилась возможность установить геологические отрезки времени непосредственно в годах.

Ученые открыли ранее неизвестное свойство урана—самого тяжелого химического элемента на Земле. Оказалось, что атомы урана неустойчивы и распадаются самопроизвольно без внешнего воздействия.

Эта способность урана распадаться была названа радиоактивностью. Дальнейшие исследования показали, что, кроме урана, радиоактивными являются также тяжелый элемент торий и некоторые более легкие элементы—рубидий, калий, самарий и другие.

Ученые пришли к выводу, что радиоактивный распад элементов, протекающий с постоянной скоростью, может являться мерой времени для геологии. И действительно, определенная доля радиоактивного элемента всегда превращается за равные промежутки времени в другое вещество. Для разных радиоактивных элементов скорость распада различна. Некоторые распадаются очень быстро, в несколько минут и даже секунд, другие, как, например, уран и торий, «живут» миллиарды лет.

Все радиоактивные элементы превращаются в конце концов в устойчивые продукты распада. Уран и торий например, дают свинец и гелий, калий образует кальций и аргон, рубидий превращается в стронций и т. д.

Зная, что самые тяжелые эле-

менты, содержащиеся в земной коре, распадаются на более легкие вещества, можно вычислить время их существования. По накоплению устойчивых продуктов распада можно определить время, которое для этого потребовалось. Так, один грамм урана образует в миллион лет 0.15 миллиграмма свинца, один грамм тория—0.045 миллиграмма свинца.

В глубокой древности многие минералы урана и тория во время своего выделения из раствора или при затвердевании расплавленной горной породы не содержали гелий и свинец. Но прошли миллионы лет, и в результате радиоактивного распада из урана и тория выделился свинец. Сравнивая, например, количество урана и свинца в минерале, ученые могут определить время, прошедшее от выделения минерала до наших дней. Это и будет «возраст» минерала.

Радиоактивные методы определения возраста минералов, содержащихся в земной коре, позволили установить в годах продолжительность отдельных геологических периодов и подойти к определению возраста Земли.

Оказалось, что самые древние из исследованных минералов имеют возраст не менее двух с половиной миллиардов лет. Отсюда можно сделать вывод, что наша планета Земля существует еще больше времени, так как радиоактивные минералы не попадают на Землю в готовом виде, а образуются на Земле при определенных геологических процессах.

Радиоактивные методы определения возраста минералов позволяют определить также и возраст самой Земли. Но это гораздо более сложная задача, решение которой потребовало применения специальных методов исследования вещества.

При помощи сложных физических приборов—масс-спектрографов было найдено, что химические элементы состоят из смеси атомов, отличающихся по атомному весу. Такие атомы, имеющие одинаковые химические свойства, но отличающиеся атомным весом, называются изотопами (т. е. занимающими одно и то же место). Ученые установили, что имеющийся на Земле уран состоит из смеси двух изотопов с атомными весами 238 и 235. Оба эти изотопа урана радиоактивны, но распадаются с разной скоростью и образуют разные изотопы свинца.

Уран 235 распадается значительно быстрее, чем 238, и потому сейчас его в 139 раз меньше. Это соотношение наблюдается всюду—в любой горной породе или минерале, содержащих уран. Какие бы перемещения элементов ни происходили в глубоких недрах Земли или в ее коре, атомы обоих изотопов урана ведут себя одинаково.

Радиоактивные элементы Земли непрерывно распадаются и вновь не образуются. Если бы земное вещество не находилось ранее в других условиях, при которых возможно образование радиоак-

тивных элементов, то они бы давно исчезли и на Земле отсутствовали.

Несомненно, земное вещество находилось во время образования Земли, как отдельного небесного тела, в таких условиях, которые не существовали на Земле за всю ее геологическую историю. Это время выделения Земли как самостоятельного небесного тела можно назвать возрастом Земли.

Последние исследования позволяют утверждать, что при образовании урана атомы обоих его изотопов возникли примерно в одинаковом количестве. Поэтому, зная скорость распада обоих изотопов урана, можно сосчитать, сколько времени потребовалось для того, чтобы урана 235 стало в 139 раз меньше, чем урана 238. Оказывается, возраст урана, а вместе с тем и вообще земного вещества составляет 5—7 миллиардов лет.

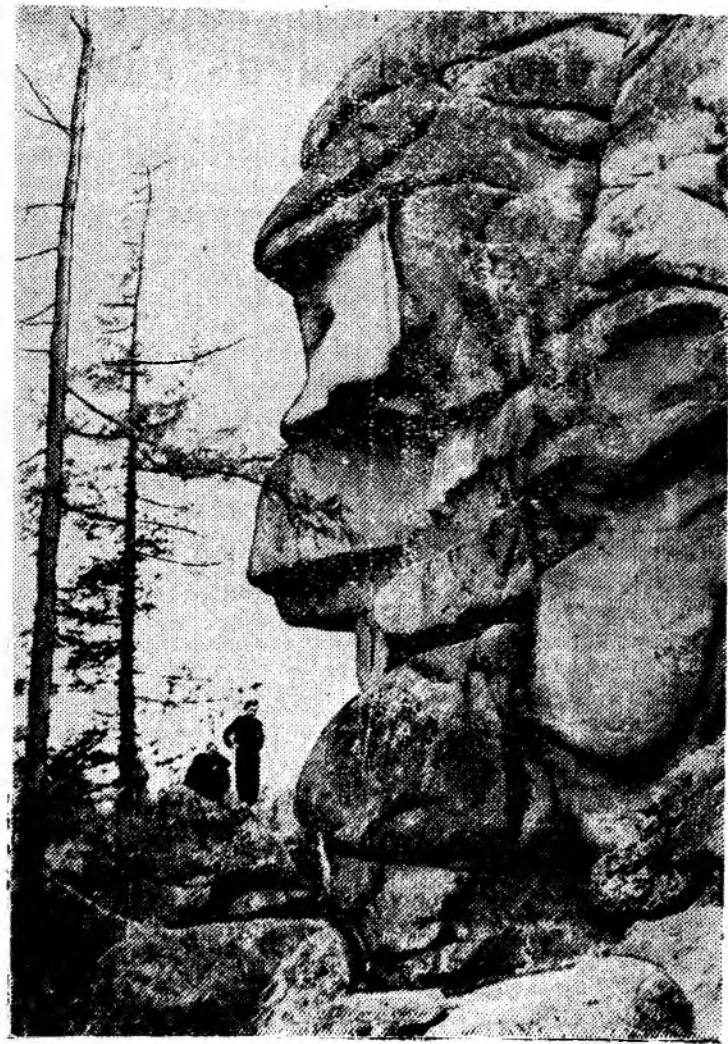
Если мы говорим, что возраст элементов, по определению ученых, составляет 5—7 миллиардов лет, то весьма вероятно, что образование Земли близко по времени к образованию земного вещества.

Следует особо подчеркнуть, что сама материя—вещество, из которого состоит Земля, никем не создана и существует вечно. Мы можем определить время или возраст только определенных этапов на пути ее непрерывного развития. Так, под геологическим этапом развития Земли следует понимать время, отделяющее наши дни от того периода, когда Земля приобрела примерно ту же температуру и объем, какие ей свойственны сейчас. В этот период на поверхности Земли появились моря, океаны, начался процесс образования осадочных пород.

Более раннее время становления нашей планеты называется астрономическим. Академик О. Ю. Шмидт, исходя из разработанной им теории происхождения Земли, пришел к выводу, что ее общий возраст около семи миллиардов лет. Эта цифра хорошо согласуется с возрастом земной коры. Ведь возраст верхней оболочки и должен быть меньше возраста Земли в целом.

Проблема определения возраста Земли относится к числу тех крупнейших теоретических проблем, которые составляют основу современного естествознания. Научно обоснованное разрешение этого вопроса имеет огромное значение для геофизики, геологии, биологии, для материалистического учения о происхождении и развитии жизни на Земле. Знание возраста нашей планеты играет большую роль в дальнейшем развитии материалистического учения о происхождении миров. И возраст Земли, и возраст земного вещества, и возраст метеоритов показывает, что исследования закономерностей окружающего нас мира опровергают антинаучные религиозные взгляды и подтверждают материалистические теории развития небесных тел в нашей вселенной.

Проф. В. БАРАНОВ.



В минувшем году группа учащихся школ города побывала в далекой экскурсии на Красноярских столбах. Такая же экскурсия будет проведена и в нынешнем году.

На снимке: Красноярские столбы, скала «Дед».

Фото участника похода И. Козлова.

Благоустройство заводской территории

С наступлением теплых дней на ремонтно-механическом заводе началось благоустройство и озеленение территории. Уже высажено двести кустов тополя, завезена земля под клумбы.

В заводской теплице и четырех парниках выращиваются десятки названий цветов: георгины, астры, кларкия, анюти-

ны глазки и другие.

На территории завода будет высажено более 45 тысяч цветов.

Цветочной рассадой, выращенной ремонтниками, будут обеспечены и другие заводы.

Все работы по благоустройству и озеленению завода производятся в нерабочее время.

Сдача норм на значок ГТО

По инициативе городского комитета содействия армии, авиации и флоту проводятся массовые стрельбы из мелкокалиберной винтовки для сдачи спортивных норм на значок «Готов к труду и обороне». В воскресенье в этом мероприятии приняло участие более 200 человек. Большинство стрелков уложились в норму комплекса ГТО.

В городском тире такие меро-

приятия будут проходить каждое воскресенье.

В воскресенье состоялись стрелковые соревнования из мелкокалиберной винтовки между коллективами предприятия. В них приняло участие более ста человек.

Редактор В. П. БОГАТЫРЕВ.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПРИЕМ ПОДПИСКИ

на городскую газету «Знамя коммунизма»

на второе полугодие 1955 года

Подписка принимается в почтовых отделениях, в «Союзпечати», почтальонами и общественными распространителями печати.

Подписная цена на шесть месяцев—11 руб. 70 коп.

На один месяц—1 руб. 95 коп.

«Союзпечать».

Ремесленному училищу № 4 ТРЕБУЮТСЯ мастера производственного обучения по профессии слесарей по ремонту промышленного оборудования и инструментальщик, а также грузчик и сапожник. Обращаться: проспект Кирова, 38, телефон—«Центральная», 63.

Габдрахманова Вера Герасимовна, проживающая в Соцгороде, ул. Пушкина, дом № 6, кв. 2, возбуждает дело о разводе с Габдрахмановым Мулламухамедом Шаеховичем, проживающим в Грузинской ССР, г. Ахалуйке.

Дело будет рассматриваться в нарсуде 1-го участка нашего города.

В административную комиссию исполкома горсовета поступил ряд материалов от участковых уполномоченных милиции и управляющих домами о самовольной рас-

копке земли под огороды и неплановое строительство. Рассмотрев эти материалы, административная комиссия вынесла решение привлечь к месяцу принудительных работ граждан: Е. П. Ванеэву, И. О. Белоусову, Б. П. Марченко, И. Д. Ступина, В. С. Перевезник, И. А. Юденко, Г. Е. Сычева и других, всего 15 человек.