

бедили
сть и опыт

перед стартами
так и ды

ВО СОСТОЯЛОСЬ



ЗА КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

№ 48 (417)

Пятница, 16 июня 1967 года

Год издания 5-й

Цена 2 коп.

18 ИЮНЯ — ДЕНЬ МЕДИЦИНСКОГО РАБОТНИКА ИТОГИ РАБОТЫ

ВТОРОЙ раз наша страна отмечает День медицинского работника — праздник представителей самой гуманной профессии. Учреждение этого праздника является свидетельством признания больших заслуг советских врачей, фельдшеров, сестер, санитарок, фармацевтов и лаборантов в деле охраны здоровья народа.

День медицинского работника — большой праздник для всех, кто трудится на ниве советского народного здравоохранения. Почти пятимиллионная армия советских медиков и рабочих медицинской промышленности ости встречает День медицинского работника в обстановке особого политического и трудового подъема. В юбилейном году наш ежегодный праздник будет проведен под девизом: «Успехи советского здравоохранения и медицинской науки за 50 лет».

Медицинские работники МСЧ, как и все медики страны, подводят итоги своей работы и берут новые повышенные обязательства по улучшению медицинского обслуживания населения. Из года в год улучшается материальная база лечебно-профилактических учреждений города. Только в 1966—67 гг. начали работать во вновь отстроенных помещениях детская поликлиника со специализированными приемами и молочная кухня, которые

оснащены новейшим оборудованием и современной мебелью. В настоящее время в отделениях больницы применяются почти все методы современного лечения и исследования. В практику их работ внедряются новые прогрессивные методы такие, как цеховой метод обслуживания работающего населения, двухступенчатое стационарное обслуживание больных, овладение смежными профессиями и т. д.

В большом коллективе МСЧ трудятся опытные врачи такие, как Н. М. Коптелова, Т. А. Захарова, И. А. Кожухова, Г. П. Селиванова, И. П. Волкова и многие другие. С большой теплотой и любовью ухаживают за больными медсестры и санитарки: Р. А. Панько, З. С. Максимовна, В. Ф. Богомолова, К. И. Сорокина, С. Т. Беляева, А. И. Карелина.

Принятый Верховным Советом СССР Указ об установлении «Дня медицинского работника» является свидетельством больших заслуг медиков в охране здоровья и оказания медицинской помощи населению, признания их роли и значения в жизни и развитии советского общества.

Н. МОРТИНА,
зам. нач. медсанчасти.



Светлана Михайловна Вандрова, зав. акушерско-гинекологическим отделением.

День медицинского работника в этом году особенно знаменателен, так как его отмечают в юбилейном году.

Медицинское обслуживание за годы Советской власти достигло высокого уровня. Большие достижения произошли и в родовспомогательной системе.

В нашем маленьком молодом городе особенно отрадно видеть большое количество детей. Ежегодно в Дубне (институтской части города) появляется на свет в среднем 300 — 350 новых граждан. В текущем юбилейном году в родильном отделении уже родились 178 маленьких граждан нашей великой Советской Родины.

Одной из лучших акушеров родильного отделения МСЧ является Светлана Михайловна Вандрова. Несмотря на свой молодой возраст она обладает высокой квалификацией, достаточным опытом и трудолюбием. С какой любовью смотрит она на только что родившегося с ее помощью нового, маленького человека. Светлана Михайловна вместе с матерью радует ее радость и счастье!

ПРИНЯТЫ ПОВЫШЕННЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

13 июня в конференц-зале Лаборатории ядерных реакций состоялось заседание местного комитета, на котором были внесены некоторые изменения в социалистическое обязательство на 1967 юбилейный год. Коллектив лаборатории берет на себя дополнительно повышенные обязательства по разработке и созданию быстродействующей методики, дающей возможность вести эксперименты по синтезированию далеких трансураниевых элементов. В связи с этим группа Б. А. Загера, учтя время и его возможности, взяла на себя повышенные обязательства — к 7 ноября увеличить готовность ускорителя к облучению до 5.500 часов вместо 4.500 часов, ранее взятых по соцобязательству.

Творцы самых быстрых приборов

Еще сравнительно недавно людей восхитило быстродействие приборов, срабатывающих за тысячные доли секунды. Современные потребности физического эксперимента ушли далеко вперед. Ученым нужна аппаратура, способная регистрировать процессы, длительность всего миллиардные доли секунды (или наносекунды, как их называют сокращенно). Создание такой аппаратуры относится к одному из передовых направлений современной электроники — наносекундной технике. Обобщенно новейших достижений наносекунды и др. и

АНГЛИЙСКИЕ УЧЕНЫЕ В ДУБНЕ

Два английских физика Харруэлла заявили нашим корреспондентам, что двухнедельное пребывание в Дубне принесло им значительную пользу. Они узнали много интересного.

Проф. Артур Тейлор и доктор Роджер Филипс были гостями дирекции ОИЯИ. Они знакомы с совместными исследованиями, которые ведут здесь ученые социалистических стран. В свою очередь английские гости рассказали ученым Института о новейших работах своих лабораторий.

Оба английских физика заявили, что научные контакты с советскими коллегами являются необходимой частью обмена, научными учеными. Это, естественно, сказал доктор Филипс. Физики Востока и Запада всегда нуждаются в обмене друг с другом.

У нас уже происходит научный обмен, — сказал профессор Тейлор. Например, в его лаборатории работает один экспериментатор из СССР. Но сотрудничество должно расширяться. Один из путей — обмен визитами в две не-

О ПОДГОТОВКЕ К 50-ЛЕТИЮ ОКТЯБРЯ

Исполняя решение Комитета Полномочных Представителей правительства государств — членов ОИЯИ о праздновании пятидесятилетия Великой Октябрьской социалистической революции, дирекция Объединенного института ядерных исследований создала комиссию по организации подготовки и празднования этой знаменательной даты в ОИЯИ.

Комиссию поручено возглавить вице-директору Института профессору А. Хрынкевичу, в нее вошли представители всех стран-участниц. 13 июня состоялось первое заседание, на котором были намечены планы подготовки к празднованию 50-летия Великого Октября.

В этот же день комиссия парткома КПСС обсуждала вопрос о том, как претворяются в жизнь, намеченные партией мероприятия по подготовке к празднованию Великого Октября.

Главное внимание в лабораториях и производственных подразделениях, отмечалось на комиссии, уделяется выполнению социалистических обязательств, повышению трудовой активности.

Большое внимание было уделено идеологическим вопросам: лекционной работе, выставкам, кинофестивалю, художественной самодеятельности и другим. Намеченные мероприятия по этим вопросам в основном выполняются. Продумано, как лучше благоустроить институтскую часть города, оформить наглядную агитацию, достойную знаменательной даты.



Когда над тайгой злая выюга метет,
Когда над пустыней ветер горяч,
И в ливень, и в снег, через топи болот,
Всегда он на помощь к больному придет.

Советский заботливый врач.
Здоровье народное врач бережет,
Врачу — всенародный почет!
Художники И. Овсепов, Л. Непомнящий.
Стихи А. Филатова.
(Издательство «Агитплакат»)

I Всероссийский съезд Советов

I Всероссийский съезд Советов рабочих и солдатских депутатов проходил в обстановке нарастающей хозяйственной разрухи в стране и глубокого недовольства народных масс политикой Временного правительства.

Большевики после Апрельской конференции под руководством В. И. Ленина всемерно развертывали революционную работу в массах. Они разъясняли рабочим, крестьянам, солдатам, что, пока власть находится в руках Временного правительства, а в Советах хозяйничают меньшевики и эсеры, народу не видать ни мира, ни земли, ни хлеба.

Большевики отвоювали позицию за позицию у эсеров и меньшевиков. Но подавляющее большинство делегатов съезда составляли эсеры и меньшевики, которые выступали за сохранение блока с буржуазией.

В ответ на меньшевистское заявление о том, что в России нет такой политической партии, которая была бы готова взять власть в свои руки, провозгласил слова Ленина: «Есть такая партия!». Получив слово, В. И. Ленин развернул перед делегатами большевистскую программу борьбы за социализм. Он подверг уничтожающей критике деятельность Временного правительства и соглашательскую тактику меньшевиков и эсеров, указав единственно верный выход — передачу всей полноты власти Советам.

Но соглашатели, пользуясь своим численным превосходством, сумели провести резолюцию, которая одобряла коалицию с буржуазией и признавала правильную политику Временного правительства.

А ленинские идеи все глубже проникали в народные массы. Ярким примером растущего влияния явилась июньская демонстрация, прорвавшая 18 июня (1 июля) в дни работы съезда Советов. Большинство демонстрантов шло с лозунгом «Вся власть Советам!». Это была крупная победа партии большевиков в подготовке масс к социалистической революции.

МАГНИТНЫЙ ИЗОТОП

С открытием изотопных разновидностей элементов в области радиоактивности, в частности в области деления ядер, возникла задача разделения изотопных смесей. Группы сотрудников Института физики им. П. А. Черенкова, предназначенный для получения изотопных разновидностей элементов, действующий по принципу магнитной сепарации, определенно выделяет изотопы. Температура газа, поступающего в ионизатор, должна быть строго определенной. Ионы газа, затем, попадают в магнитный канал, где они разделяются по массе. Пучки ионов различной массы распределяются по этим каналам. Полученные чистые изотопы попадают в радиоприемники. Сепаратор облучается в радиационной камере, по заказу Объединенного института ядерных исследований в Дубне под Москвой на магнитном сепараторе изотопов, созданным под руководством выдающегося советского физика, в дальнейшем будучи на нем можно было осуществлять получение изотопов.

В связи с приближающейся 30-й годовщиной Великой Октябрьской социалистической революции Институтом международного рабочего движения сдана в печать коллективная монография: «Великий Октябрь и мировой революционный процесс».

Книга открывается статьей члена Политбюро ЦК КПСС, секретаря ЦК КПСС М. А. Суслова «Великое пятидесятилетие». В разделе «Международное значение достижений СССР» публикуются статьи генерального секретаря Французской коммунистической партии Вальдека Роше «Наследие Октября и современное рабочее движение», председателя Коммунистической партии Испании Долорес Ибарури «Октябрьская революция и борьба за демократию и прогресс», генерального секретаря Коммунистической партии США Гос Хола «Советский Союз — бастион мира», национального председателя Коммунистической партии Канады Тим Бака «Октябрь-

ская революция и пролетарский интернационализм». Второй большой раздел монографии написан группой советских ученых под общей редакцией члена-корреспондента АН СССР Т. Тимофеева (главный редактор), Е. Амбардурова, Е. Кускова и Я. Шмерали. В этом разделе публикуются главы, в которых освещены основные этапы развития мирового социализма после победы Октября; возрастающее влияние успехов социализма на положение и борьбу трудящихся в странах империализма, а также на национально-освободительное движение народов Азии, Африки, Латинской Америки; анализируются основные тенденции и итоги развития международного коммунистического движения за 50 лет. Специальная глава посвящена актуальным проблемам идеологической борьбы, связанным с оценкой всемирно-исторического значения опыта Великого Октября. Книга выпускается Издательством политической литературы.

Наступило лето. Пожалуй, особенно остро почувствовали это работники орс ОИЯИ. В магазинах с каждым днем растет спрос на товары летнего ассортимента. Коллектив орс трудится с душой о покупателе, заботясь о том, чтобы как можно полнее удовлетворить спрос населения нашего города на промышленные и продовольственные товары.

Руководство и общественные организации орс временно разработали план мероприятий по подготовке и проведению всевесенне-летнего торгаша, который и выполняется. За весенние месяцы орс продано населению 3 тонны свежих огурцов, 12 тонн зеленого лука, 7 тысяч пучков редиса, 0,5 тонны разной зелени, 12,3 тонны свежей капусты, 13 тонн мороженого, более 140 тысяч бутылок фруктовой и минеральной воды, 12 тысяч декалитров пива, 5 тысяч литров кваса, 630 тонн молока и молочных продуктов.

Значительно возросла продажа промышленных товаров. Так, хлопчатобумажных тканей продано на 87 тысяч рублей, шелковых — на 37 тысяч рублей, обуви — на 253 тысячи рублей. По сравнению с прошлым годом этого периода названных товаров продано больше на 15 процентов.

В настоящее время орс выделены наряды на июль, июль и август. В магазины будет завезено и продано населению 72 тонны свежих огурцов, 300 тонн свежей капусты, 80 тонн раннего картофеля, 150 тонн помидоров, 260 тонн арбузов, 30 тонн ранних яблок, 55 тонн

винограда, 15 тонн дынь, 70 тонн слив и черешен, 5 тонн клубники, 100 тонн соевых огурцов.

В настоящее время товаровед по овощам и фруктам И. И. Копытков выехал в южные районы страны для отгрузки и закупки ранних овощей и фруктов.

Хорошо организована торговля молоком и молочными продуктами. Открыт гастроном «Рассвет», где имеются отделы «Молоко», «Соки», «Мороженое». Сейчас население институтской части города молочными продуктами снабжается в достатке.

В городе установлено 12 автоматов газированной воды, 2 дистерны по продаже кваса, еще одна будет работать с наступлением жарких дней. В палатке «Колобок» по Инженерной улице весной была организована продажа семян для огородников. В конце июня после капитального ремонта откроется «Булочная» около административного корпуса и второй этаж магазина «1000 мелочей», где продаются детские товары.

Отремонтированы и приведены в порядок торговое оборудование и холодильные установки, что позволит нормально работать в летний период.

Приняты необходимые меры по увеличению продаж прохладительных напитков. В августе на территории базы заказывается строительство цеха безалкогольных напитков производительностью 80 тысяч декалитров в год.

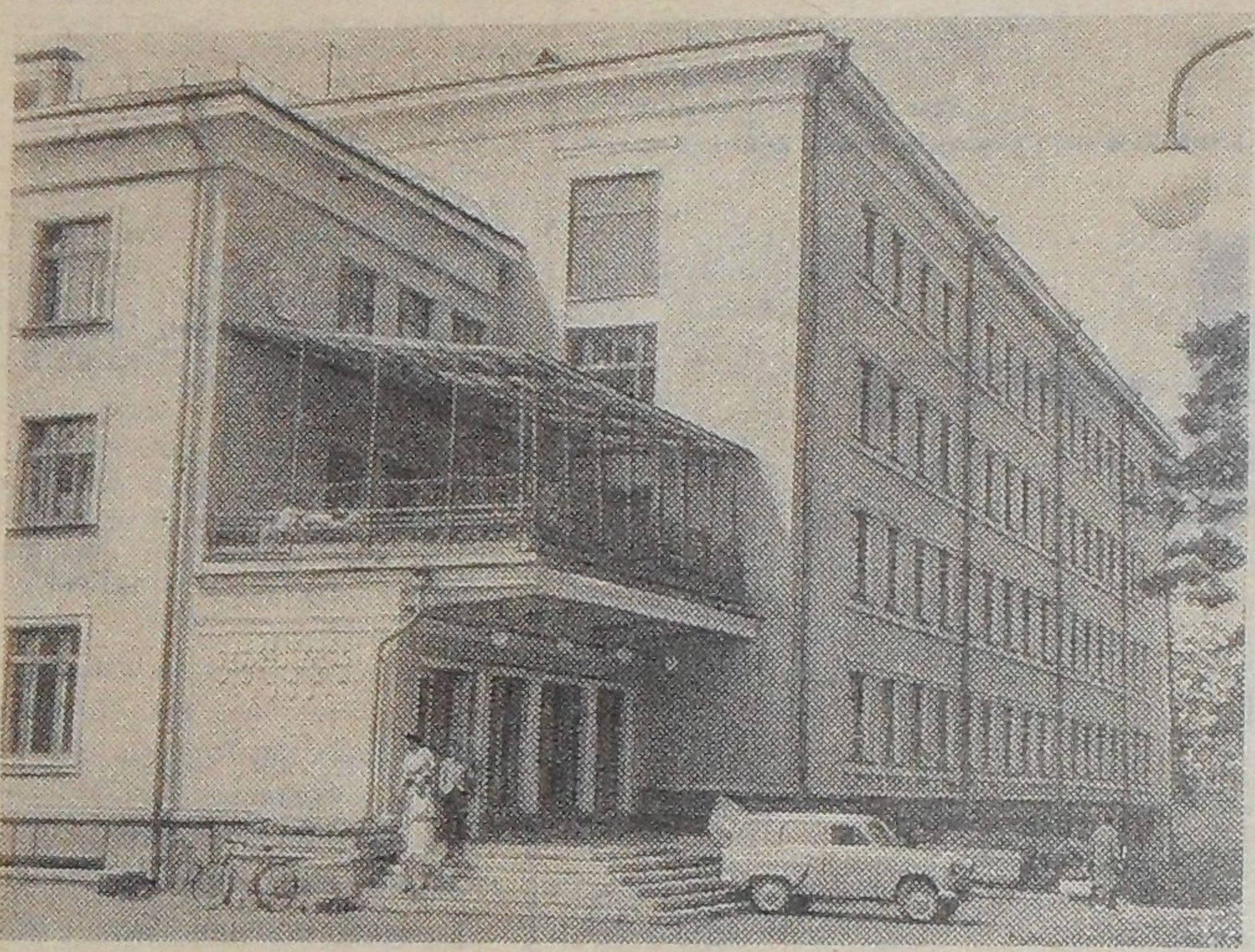
На весенне-летний период выделен работник, ответственный за организацию торговли мелко-розничной сети и за завоз товаров. Днями на ул. Мира, у большого городка, в

палатке «Прогресс» открыта станция по продаже газированной воды. Можно приобрести в палатке «Восток» и Дома культуры установлены автоматы для газированной воды.

Однако быстрый спрос наших покупателей удовлетворяется еще недостаточно. Нужна уличная и лоточная торговля, не все палатки и др. Имеющиеся палатки заткнулись в связи с тем, что орс ощущает недостаток в кадрах. Мы стараемся ко всему привлечь общественность нашего города: рекомендуем нашим орс молодежи. Ведь это дело государственное, все мы должны бороться за развозную поставку.

Коллектив орс мобилирует все усилия на улучшение обслуживания населения в летний период. Нынешний особый, юбилейный, знаменательный для нас период призыва и общественного питания принял на себя высшие социальные обязательства. Одним из пунктов их — улучшение обслуживания населения. Лекции орс ставят в том, чтобы обслуживание летнюю пору было лучше.

Р. Байракин, инспектор



Здание Лаборатории теоретической физики — одно из красивейших в Объединенном институте ядерных исследований.

Фото Ю. Туманова.

Выставка в Политехническом музее

Среди 700 машин, приборов, моделей детского творчества, представленных на областной выставке в Москве, есть и работы дубненцев. В экспозиции работ, выставленных в залах Политехнического музея, — 17 моделей и поделок кружков морского моделирования, радиоэлектроники, «Юного техника» и «Умелых рук» Детской технической станции (директор Г. Г. Левин).

Наши модели на выставке выглядят хорошо, поражают чистотой, аккуратностью отделки, законченностью, сложностью.

Выставка проходит под девизом «Юные техники — Родине» и посвящается 50-летию Великого Октября.

«ЗА КОММУНИЗМ»

ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ЗА 50

Советский народ готовится торжественно отметить 50-летие Великой Октябрьской социалистической революции. В дни юбилея народы Советского Союза подведут итоги полувекового пути строительства нового общества, пройденного под руководством КПСС. Коммунистическая партия и Советское правительство всегда уделяли большое внимание охране здоровья народа. За 50 лет Советской власти здравоохранение страны достигло больших успехов в борьбе с эпидемическими болезнями.

В ночь с 25 на 26 ноября 1917 года, когда сформировалось рабочее-крестьянское правительство, Военно-революционным комитетом был создан медико-санитарный отдел, которому поручалась организация медицинского дела в республике. Основной задачей советского здравоохранения с первых дней его организации явилась борьба с эпидемиями и помощь Советской власти в ликвидации антисанитарных последствий войны.

Одновременно с созданием советского государства организационно оформилось и здравоохранение. Совнаркомом СССР 11 июля 1918 года было принято решение об организации Наркомздрава СССР, которому поручалось принять экстренные меры по борьбе с эпидемиями, особенно с холерой. Здравоохранение впервые в мире стало рассматриваться как социальная проблема. Для всей последующей деятельности органов здравоохранения огромное значение имела новая программа большевистской партии, принятая на VIII съезде. В ней было указано, что основной деятельности в области здравоохранения партия считала «проведение широких оздоровитель-

ных и санитарных мер, имеющих целью предупреждение развития заболеваний». Был издан ряд декретов, в том числе «О санитарных органах республики», «О борьбе с малярией» и другими эпидемическими заболеваниями.

В 1930 году было издано постановление СНК о борьбе с эпидемиями и введении санитарного минимума, освоение которого должно было обеспечить улучшение санитарного состояния учреждений пищевой промышленности, изданы постановления о прививках. В 1935 году была создана Всесоюзная государственная санитарная инспекция, которая организовывала и проводила профилактические и противоэпидемические мероприятия, созданы санитарно-гигиенические факультеты в медицинских институтах, организован ряд институтов по изучению вопросов эпидемиологии, дезинфекции.

Улучшение материального положения трудящихся и успехи медицинской науки позволили к 1936 году ликвидировать такое тяжелое заболевание, как оспа. Планом третьей пятилетки предусматривалось дальнейшее снижение заболеваемости населения и особенно детей, а также укрепление санитарной организации, но эти планы были прерваны нападением фашистской Германии.

В первые месяцы войны очень сложная обстановка создавалась в тыловых районах, куда было эвакуировано много промышленных предприятий и населения. Было важно использовать все достижения науки для организации и проведения профилактических мероприятий. Этой работе было уделено большое внимание советскими органами, которые при-

влекли к работе широкие слои общественности. Для предупреждения эпидемических вспышек и борьбы с ними организовывались специальные отряды, проводились необходимые мероприятия на железнодорожном транспорте, был создан резерв врачей. Срочно решались научные вопросы в области производства профилактических препаратов и антибиотиков. Проведенные научные исследования и практические мероприятия позволили решить одну из важнейших задач в годы войны — оградить фронтовые части от эпидемических заболеваний и ликвидировать заболевания в местах их возникновения.

Победоносное окончание Великой Отечественной войны позволило партии и советскому народу приступить к мирному строительству. Четвертый пятилетний план поставил перед органами здравоохранения задачу в короткие сроки ликвидировать санитарно-эпидемическое неблагополучие, возникшее в результате войны. Были намечены важные задачи по санитарной охране воздуха, водоемов, дальнейшему благоустройству населенных пунктов, а также по изысканию новых, наиболее эффективных средств предупреждения и борьбы с инфекционными заболеваниями.

Новым проявлением заботы партии и правительства о здоровье народа является Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему улучшению медицинского обслуживания и охране здоровья населения СССР», принятое в январе 1960 года. В постановлении оговорены краткие итоги развития здравоохранения СССР за годы Советской власти:

ликвидированы такие инфекционные заболевания, как холера, чума, оспа, малярия, ко спазилась заболеваемость брюшным тифом и дифтерией. В настоящее время созданы хорошие условия для дальнейшего наступления на инфекционные заболевания, что дает возможность осуществить мероприятия по ликвидации инфекций (полномочия, терапия), а также резко снизить заболеваемость кишечными инфекциями.

В решениях XXIII КПСС говорится, что полнее партии направлена работа по созданию материально-технической базы коммунизма. В решении этой задачи большое значение имеет дальнейшее развитие здравоохранения.

Алексей Николаевич в своем докладе отметил, что Советский Союз является с самой низкой смертностью наших медиков добился больших успехов в борьбе с болезнями, особенно с инфекционными, особенно с теми, которые раньше считались неизлечимыми. Новые успехи в борьбе с инфекционными болезнями достигнуты в результате новых усилий в области профилактики, диагностики, лечения и санитарно-эпидемиологической работы. Необходимо помнить, что в медицинском обслуживании населения, в профилактике и в улучшении условий быта населения. В СССР нач. санитарно-эпидемиологической

СЕРДЕЧНОЕ СПАСИБО

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Врачи, медицинские сестры, санитары стоят на страже нашего здоровья. Их внимание, заботу, чуткое отношение ощущаем ежедневно. И теплая признательность переполняет сердца людей.

В редакцию приходят письма сердечные, ласковые, по-человечески трогательные, в которых бывшие больные от всей души благодарят весь медицинский персонал за возвращенное здоровье. И нет ничего счастливее в жизни, чем дарить другим людям счастье, радость, улыбку.

Большое горе пришло в наш дом недавно. Тяжело заболел сын. Трудно сказать, чем бы закончился исход борьбы жизни со смертью, если бы на помощь не пришли чуткие, отзывчивые и добрые люди инфекционного отделения медсанчасти.

Два месяца пролежал сын в больнице, и все это время он чувствовал внимание и ласку лечащего врача Фариды Фатимовны Рубиной, медсестер Нины Ивановны Бушановой, Ольги Ивановны Баршевой, Нины Михайловны Смирновой. Днем и ночью сидели они у его больничной кровати и боролись с коварным недугом. И вот одержана победа над болезнью.

От всей души благодарим врача Ф. Ф. Рубину, медсестер Н. И. Бушанову, О. И. Баршеву, Н. М. Смирнову за то, что они вновь возвратили в наш дом радость, здоровье нашего сына.

Семья ЛАГУТКИНЫХ.

☆☆☆

Благодарю дубинских врачей-окулистов за то, что мне, 71-летнему человеку, вернули зрение.

Стучалось это давно, лет десять тому назад. У меня было высокое давление — один глаз ничего не видел. Лежала в больнице. Через несколько лет перестал видеть и второй глаз. Ко мне на квартиру пришла врач Р. В. Демьянова осмотрела и тут же, вызвав скорую помощь, отправила в больницу.

Вскоре приехал врач-окулист (как я слышала, из го-

родской больницы левобережной части города), он и делал операцию. Через 6 дней сняли повязку. Какое было счастье — и снова видела! Очень жаль, что не смогла лично отблагодарить врача и в тому же не знаю его фамилии.

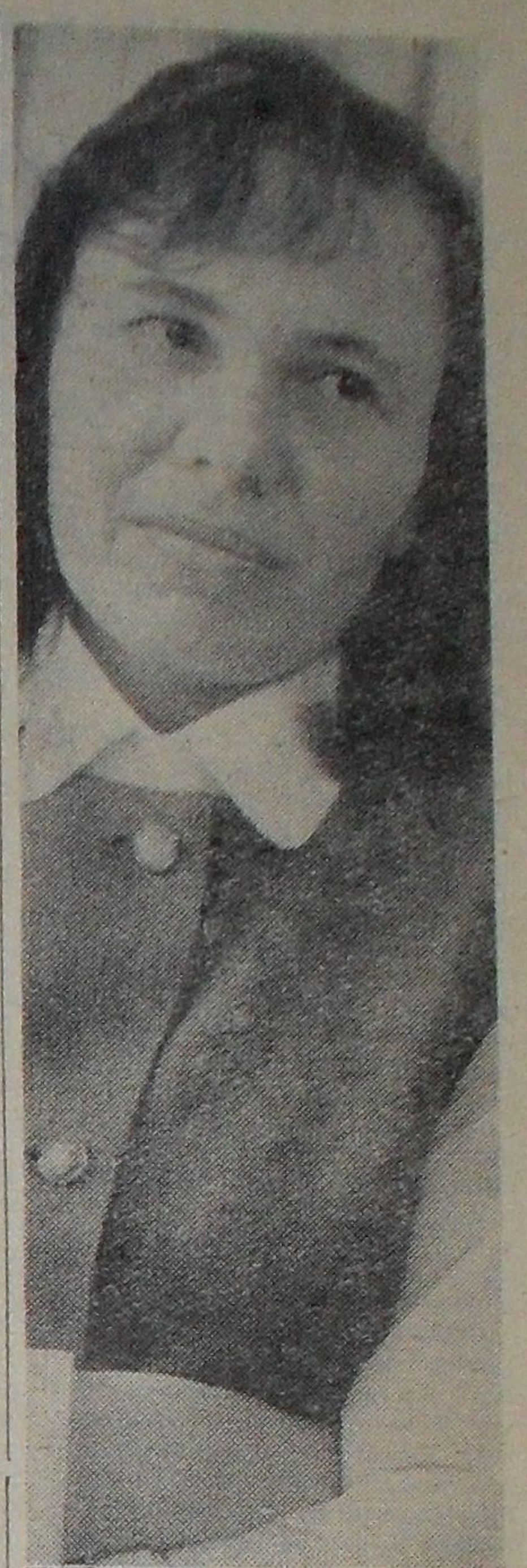
Большое спасибо незрякому врачу, вернувшему мне зрение, а также врачам М. Д. Тепловой, Р. В. Демьяновой, А. Г. Сафроновой. Они проявили огромную заботу и внимание к старому человеку. Большое вам всем спасибо!

А. БЫТРОВА.

☆☆☆

Прошу выразить благодарность врачу-хирургу Т. А. Захаровой за благополучный исход операции и всему обслуживающему персоналу хирургического отделения за чуткое и внимательное отношение ко мне. А также выразить благодарность врачам: Г. В. Забиякиной, Н. М. Коптеловой, В. И. Опариной, А. И. Глаголеву.

А. ХОНИНА.



Наборщик Лидия Семенова одна из первых сотрудниц издательского отдела завоевала звание ударника коммунистического труда.

В день, когда она сдает экзамены в Московском заочном полиграфическом институте, сотрудники издательского отдела шлют ей пожелания успешного завершения сессии.

На снимке: Лидия Семенова.

Фото Ю. Туманова.

ОХРАНА ДЕТСТВА И МАТЕРИНСТВА

Отмечая великую дату — 50-летие Советской власти, педиатрия вправе отметить пятидесятилетие и своего существования.

С первых же дней свершения Октябрьской социалистической революции была развернута упорная борьба за здоровье народа. В. И. Ленин писал: «Борьба за социализм — это борьба за здоровье народа и в первую очередь детей».

Охрана здоровья детей стала важнейшей государственной задачей. Уже через месяц после установления Советской власти в декабре 1917 г. была создана комиссия, в задачу которой входило проведение неотложных мероприятий по охране материнства и детства, как прямой обязанности государства.

В январе 1918 г. был издан декрет о борьбе с детской смертностью. В стране широко развернулось строительство детских консультаций, больниц, домов младенцев, яслей, садов, начались подготовка кадров врачей-педиатров и медсестер.

В 1932 г. впервые в СССР были организованы педиатрические факультеты при медицинских вузах, открывались научно-исследовательские институты. Здесь разрабатывались многие основные вопросы: снижение детской смертности, острых детских ин-

фекций, туберкулеза, ревматизма, а также правильного питания и физического развития ребенка.

Основное направление советской медицины — профилактическое нашло свое яркое выражение в педиатрии. Стройная система охраны здоровья ребенка в нашей стране начинается задолго до его рождения. Дорождовой патронаж женщины, стопроцентный охват родовспомоганием в медицинских учреждениях, постоянное наблюдение за ребенком, всевозможные средства профилактики заболеваний, детские профилактические учреждения, хорошо оснащенные и укомплектованные квалифицированными кадрами, детские больницы и поликлиники — это основные этапы в охране здоровья детей.

Успешная борьба с детскими инфекционными заболеваниями характеризует успехи советской медицины, в частности, педиатрии. В настоящее время полностью ликвидированы такие заболевания, как оспа, малярия, резко снижены целый ряд других инфекционных заболеваний. Резко снизилась смертность при пневмониях, желудочно-кишечных заболеваниях.

Сейчас требуют своего решения проблемы борьбы с вирусными и стафилококковыми заболеваниями. Уместно привести ряд цифр, говорящих о рязительных переменах в детском здравоохранении. В 1913 году из каждой тысячи родившихся детей в течение первого года жизни умирало 269, в 1965 году — 27. До 1917 го-

да детские койки в больницах исчислялись в пределах до 10, в 1965 году их насчитывалось — 353000.

Неуклонное улучшение охраны здоровья детей находит свое отражение и в нашем молодом городе. Новая детская поликлиника оснащена новой аппаратурой, мебелью, укомплектована всеми необходимыми специалистами: педиатрами, стоматологом, окулистом, отоларингологом, психоневрологом, логопедом, занимается методист по лечебной физкультуре. Здесь работают такие опытные врачи, как А. Т. Семеновича, Н. А. Выропаева, медсестры Э. В. Горбачева, В. М. Батусова, В. М. Флимонова, Е. Е. Павлова.

В плане наших дальнейших мероприятий по улучшению работы узких специалистов — открытие кабинетов ревматологии, комнаты здоровья ребенка с проведением массажа и гимнастики детям раннего возраста. Выполнив решения партии и правительства, мы перешли на бесплатное лечение детей до года не только находящихся в стационаре, но и на дому.

Во вновь отремонтированном детском отделении больницы, оснащенной в соответствии с современными требованиями, работают квалифицированные врачи, медицинские сестры и заботливые няни. С мая 1967 года начала работать хорошо оборудованная молочная кухня, которая изготовляет все необходимое для детского питания: творог, кефир, молочные смеси. Охват детскими профилактическими учреждениями к концу года будет возрастать.

Г. СЕЛИВАНОВА, зам. гл. врача МСЧ детского отделения.

КНИГИ — ПОСЛАНЦЫ ДРУЖБЫ

«Книга — проводник идей Октября, мира и прогресса» — таков девиз первой в нашей стране международной выставки книг, которая проводится с 3 по 25 июля в московском парке «Сокольники». Она посвящается 50-летию Великого Октября.

Предстоящая выставка в Москве — это демонстрация достижений издательского дела социалистических стран. Она станет местом обмена опытом между полиграфистами, издателями, художниками, писателями.

В Москве будет широко и многообразно представлено издательское дело всех пятнадцати советских республик, добившихся в нем больших успехов.

Будут также выставлены книги братских социалистических государств: Болгария, Венгрия, ГДР, Куба, Монголия, Польша, Румыния, Чехословакия и Югославия покажут на выставке лучшие образцы своих изданий.

Светящийся чай

Дегустаторы крошечными глотками отпивают настой чая, чтобы определить его качество. Оценка зависит от опытности дегустатора, от его здоровья, даже от настроения.

В Советском Союзе изобретен способ объективного определения качества чая и других подобных продуктов. Общеизвестны характерные качества чая — вкус, цвет, запах. Оказывается, у него есть и другое интересное свойство — он светится в темноте. Правда, свечение ничтожно и его не обнаруживешь невооруженным глазом. Заваренный чай помеща-

ют в камеру вместе с чувствительнейшим прибором, улавливающим «чайный свет». Камера тщательно затемнена. Едва уловит мерцание чай падает на первый электрод прибора и выбивает из него электроны. Это электрический ток, но он еще слишком слабый. Электроны ускоряют сильным электрическим полем и направляют на серию электродов. Затем усиленный ток попадает в регистрирующий прибор. В зависимости от качества чая в его свете преобладает определенная цветовая группа.

(АПН).

МАГНИТНЫЙ СЕПАРАТОР ИЗОТОПОВ

Новости НАУКИ

Создание изотопных разновидностей элементов появилась задача важнее, чем когда-либо. Группа сотрудников Института ядерной физики в Броневе, предназначенный для получения чистых или высокообогащенных изотопных разновидностей ряда химических элементов, работает по принципу магнитного разделения изотопных смесей.

Изотоп определенного элемента помещается в печь и испаряется. Температура в печи достигает 1200°C. Пары поступают в ионизатор. Главную часть его составляет вакуумная камера, состоящая из цилиндрического графитового цилиндра, закрытого пластинами из нержавеющей стали, которые образуют ионы газом, затем переходят в зону действия магнитных сил, где отклоняются в зависимости от соотношения масс. Пучки ионов различной массы собираются на металлических пластинах, так называемых коллекторах. Изотопы различной массы собираются на этих пластинах полосами на небольшом расстоянии друг от друга.

Изотопы используются в качестве мишеней в ядерном реакторе, где изотопы превращаются в радиоактивные. Сепаратор обслуживает не только Институт ядерной физики, но и заказ Объединенного института ядерных исследований в Дубне под Москвой на нем было произведено разделение изотопов осмия.

Сепаратор изотопов, созданный польскими специалистами под руководством выдающегося ученого проф. Генрика Дембинского, в дальнейшем будет реконструироваться с тем, чтобы можно было осуществлять разделение и радиоактивных изотопов.

«Польское обозрение».

50 ЛЕТ

В последние годы в нашей стране широко распространены такие опасные инфекционные заболевания, как чума, оспа, малярия, режиссером является заболеваемость холерой и дифтерией. В связи с этим в указании на время созданы необходимые условия для дальнейшего развития на инфекционные заболевания, что дает возможность осуществлять мероприятия по ликвидации эпидемий (полиомиелит, дифтерия) и также резко снизить заболеваемость кишечными инфекциями.

В последние годы в нашей стране широко распространены такие опасные инфекционные заболевания, как чума, оспа, малярия, режиссером является заболеваемость холерой и дифтерией. В связи с этим в указании на время созданы необходимые условия для дальнейшего развития на инфекционные заболевания, что дает возможность осуществлять мероприятия по ликвидации эпидемий (полиомиелит, дифтерия) и также резко снизить заболеваемость кишечными инфекциями.

В последние годы в нашей стране широко распространены такие опасные инфекционные заболевания, как чума, оспа, малярия, режиссером является заболеваемость холерой и дифтерией. В связи с этим в указании на время созданы необходимые условия для дальнейшего развития на инфекционные заболевания, что дает возможность осуществлять мероприятия по ликвидации эпидемий (полиомиелит, дифтерия) и также резко снизить заболеваемость кишечными инфекциями.

Б. СОБОЛЕВ, санитарно-эпидемиологическая станция.

