



ЗА КОММУНИЗМ

ОРГАН ПАРТКОМА КПСС, ОМК ПРОФСОЮЗА И КОМИТЕТА ВЛКСМ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

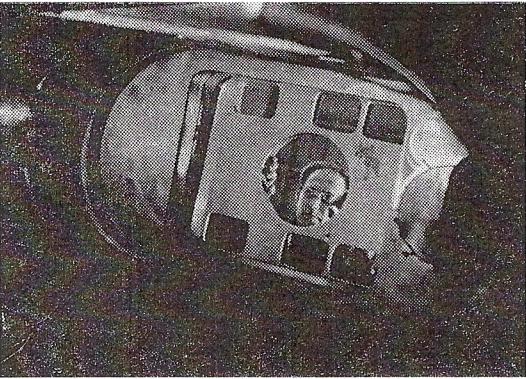
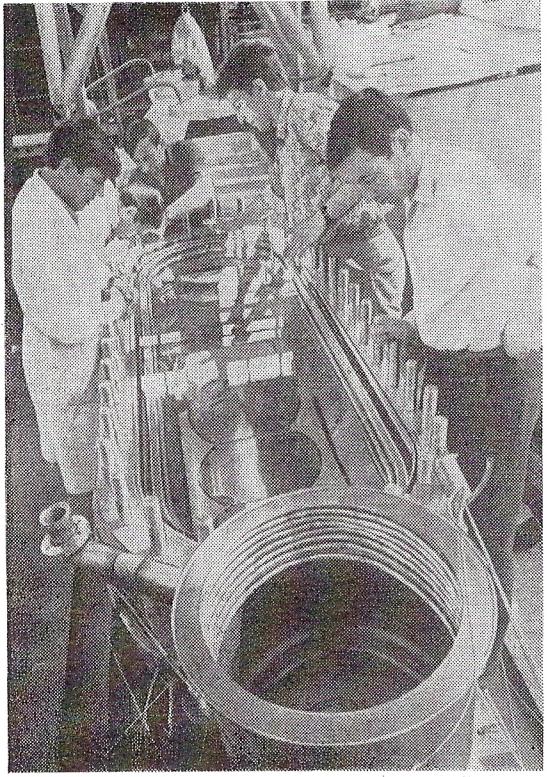
№ 58 (1682)

Вторник, 3 августа 1971 года

Год издания 14-й

Цена 2 коп.

НА ЛЕНИНСКОЙ ТРУДОВОЙ ВАХТЕ



В феврале этого года в Лаборатории высоких энергий был проведен третий водородный пуск установки с двухметровой водородной камерой. После пуска камера была принята в эксплуатацию приемочной комиссией, демонтирована в ОИЯИ и перевезена в Институт физики высоких энергий. Коллектив отдела водородных камер с помощью технических служб ЛВЭ успешно продолжает выполнять годовые социалистические обязательства, принятые на 1971 год.

В настоящее время в ИФВЭ закончен монтаж установки с двухметровой водородной камерой и идут подготовительные работы к технологическому пуску.

На снимках: (снимок слева) инженер И. В. Богуславский, начальник установки В. Т. Толмачев, слесарь В. П. Грачев, инженер П. М. Афонин, заместитель начальника отдела Ю. Д. Зернин осматривают поверхность главного стекла после его установки на камере.

Техник Ю. П. Бушев устанавливает базисную плиту стереофотоаппарата (снимок справа).

Фото Ю. Туманова.

Фото П. Печенова.

Физики из Лодзи

С первых лет создания Объединенного института ядерных исследований в научно-исследовательских работах активное участие принимают физики из польского города Лодзь. Все они — выпускники или научные сотрудники Лодзинского университета. Многие из них начали работу в ОИЯИ еще не имея опыта, но с большим энтузиазмом и желанием познавать тайны природы. В ходе интенсивной исследовательской работы быстро накалявались

опыт и накапливались знания.

Польских физиков Дубна привлекала своей обширной экспериментально-технической базой, позволяющей проводить самые сложные исследования, возможность общения со знаменитыми учеными, обширной библиотекой и мощным вычислительным центром. В Дубне созданы благоприятные условия для научной работы, расширения знаний и обмена мнениями с учеными многих стран.

Отношение к ОИЯИ четко проявилось у многих в стремлении продлить срок работы в Дубне, тем более, что появился

лические перспективы расширения исследований или получения интересных результатов.

Первыми сотрудниками в Объединенном институте из Лодзи были Т. Канарек и М. Стэмпиньски, который недавно успешно защитил кандидатскую диссертацию. Другие, как правило, работали в Дубне от двух до пяти лет. Многие приезжали вновь, устанавливали научные связи, укрепляя тем самым интересные и полезные контакты ОИЯИ и Лодзинского научно-исследовательского центра.

Достижения лодзинских сотрудников проявились в успешном выполнении докторских диссертаций на соискание научной степени. Из них трое защитились в Объединенном институте, а шесть — на родине, а на основании работ, выполненных в ОИЯИ.

Опыт, знания и высокая квалификация, полученные во время работы в Дубне, способствовали повышению уровня обучения студентов Лодзинского университета, так как почти все лодзинцы, работаю-

щие в ОИЯИ, являются преподавателями университета.

Хочется подчеркнуть особую заслугу Лаборатории нейтронной физики, руководимой академиком И. М. Франком, в повышении научного уровня молодых специалистов из Лодзи. Лодзинцы участвовали в выполнении работ, удостоенных премий, выдвинутых на Доску почета ОИЯИ. В этом году первая премия ОИЯИ присуждена за цикл работ «Альфа-распад нейтронных резонансов ядер, в которых участвовали два сотрудника из Лодзи — М. Пшибула и М. Стэмпиньски.

В связи с проводимыми совместно работами Лодзь посетило несколько сотрудников Объединенного института. Научный центр в Лодзи намерен улучшать и расширять контакты и сотрудничество с ОИЯИ, надеясь, что это будет интересно и полезно для обеих сторон.

И. ЖУКОВСКА, кандидат физико-математических наук, сотрудница ОИЯИ.

В Молдавию на уборку

В воскресенье на станции Дубна было необычно оживленно. Сюда с рюкзаками, чехлами, сумками спешили ребята, чтобы отправиться на уборку винограда в совхоз «Кишиневский» Молдавской ССР,

в группе, состоящей из 46 человек, в основном учащиеся 9—10 классов школы № 4. Ее возглавляет заместитель директора школы № 4 по вне-классной работе Л. М. Фомичева, ее помощниками являются

Винограда

пионервожатые и воспитатель.

Подается команда погрузить вещи в автобус. С автобусом уезжают в Москву и малыши — электричкой.

Последние напутственные слова, прощание с родителями,

Вышел в свет

очередной том сборника «Наука и культура. Украина. 1970», выпускаемого Академией наук и обществом «Знание» Украинской ССР. Ежегодник предлагает своим читателям, среди которых — рабочие и колхозники, инженеры и агрономы, учителя и врачи, научные работники и студенты, самые разнообразные статьи, рецензии, интервью, посвященные актуальным проблемам науки и культуры Украины.

Дубненцев этот выпуск ежегодника может особенно заинтересовать тем, что в нем помещена статья члена-корреспондента АН УССР В. П. Шелега и редактора киевской областной молодежной газеты Ю. И. Цекова, посвященная жизни и науке погибшему погибшему академику Н. Н. Богоявленскому.

Юрким дополнением к статье являются фотоснимки Ю. Туманова.

Авторам удалось в живой и доступной широкому читателю форме раскрыть образ известного ученого, показать его огромный вклад в мировую науку.

Впереди работа на совхозных виноградниках, экскурсии в Кишинев и другие города Молдавии.

Школьники уехали с хорошим настроением, с большим желанием своим трудом помочь совхозу убрать богатый урожай фруктов и винограда.

С заседания научно-технического Совета

29 июля состоялось очередное заседание научно-технического совета Лаборатории ядерных проблем. Заседание заслушали отчеты руководителей КВ (А. Т. Василенко), ЭТО (А. И. Смирнов), ПТО (В. Е. Савин) о работе, проделанной за квартал, а также обсудило распределение времени на ускорителе и на вычислительных машинах.

В отчете по экспериментальному мастерским особое внимание уделено выполнению серпуховских работ для отдела искрового спектрометра и работам, связанным с реконструкцией синхроциклоэлектроном для отдела новых ускорителей. Вышло отмечено также, что в текущем квартале основными являются работы для физических исследований на серпуховском ускорителе (ОИС).

Младший научный сотрудник С. И. Бильянская сообщила о распределении времени на вычислительных машинах.

Научно-технический совет подчеркнул большой объем работ, проделанный экспериментальными мастерскими, электротехническим отделом, отделом новых научных разработок, отделом синхроциклоэлектроном по ревизии ускорителя и по введению в строй в лаборатории «Минск-22».

При распределении времени для экспериментов на ускорителе акцент был сделан на основные работы лаборатории: по кластерной структуре ядер, поиску редких распадов и мезохимии. НТС отметил, что значительная часть времени II квартала была отведена работам, которые будут представлены на Международной дубненской конференции (сентябрь 1971 г.).

При рассмотрении этих вопросов научно-технический совет училывал сроки выполнения социалистических обязательств. С целью увеличения возможностей проведения исследований на ускорителе длительными сессиями принято решение о сокращении еженедельных трех перерывов для профилактики — до двух.

В своем выступлении на НТС директор лаборатории профессор В. П. Джаленков отметил, что коллектив лаборатории несет Ленинскую трудовую вахту и все силы направляются на успешное выполнение социалистических обязательств.

Совет ВОИР за работой

Совет ВОИР вместе с другими общественными организациями старается строить свою работу так, чтобы успешнее выполнялись планы научных работ и взятые коллективом Лаборатории ядерных проблем социалистические обязательства. В соответствии с утвержденным планом совет ВОИР среди сотрудников проводит пропаганду технических, правовых и специальных знаний, необходимых для изобретателям (выпуск специального бюллетеня, организация информационных уголков и т. д.). Проводятся лекции и беседы, семинары по вопросам изобретательства и рационализации. Эти вопросы обсуждаются на партийных, комсомольских и профсоюзных собраниях лаборатории ее подразделений. Часто рационализаторы и изобретатели посещают выставки, где изучают методику технического творчества, опыт передовых. Все это служит стимулом для годичных заявок на изобретения и рацпредложения, скорейшему внедрению разработок и изобретений в производство.

Совет ВОИР лаборатории, работающие вине, был избран в октябре 1970 года. В его состав вошли представители всех основных отделов лаборатории, а также представители комсомольской организации. За ис-

текший период членами совета ВОИР пределана определенная работа. На первом заседании был утвержден план деятельности организации ВОИР, который выполняется. Всего в этом году состоялось пять заседаний. Участная документация приведена в порядок, план сбора членских взносов выполнен. Организованы информационные уголки во всех отделах и корпусах лаборатории. Совет ВОИР оказывает помощь рационализаторам в оформлении заявок на рацпредложения, а также быстро реагирует на жалобы.

Члены совета ВОИР активно участвуют в работе технического совета бригады ЛЯП, технического совета ОИРИИ и информационной комиссии ОИРИИ (Е. М. Андреев, В. С. Надеждин, В. Г. Чумин и др.).

Работа по развитию активности изобретателей и рационализаторов в значительной степени способствует деловой контакт совета ВОИР с дирекцией и общественными организациями Института. Активно занимаются вопросами изобретательства и рационализации Г. И. Селиванов, Ю. И. Денисов, В. А. Богач, В. М. Сидоров, Л. М. Онищенко, С. А. Буняков, А. Ф. Писарев, В. А. Халкин, В. И. Данилов, Ю. Н. Харжев и другие. Работа рационализаторов и изобретателей

леч учитывается и при подведении итогов социалистического соревнования. Подразделениям, добившимся лучших показателей по изобретательству и рационализации, выделяются дополнительные места на Доске почета лаборатории.

Результаты деятельности основных отделов в области изобретательства и рационализации обсуждаются на заседаниях научно-технического совета лаборатории. Периодически, 2–3 раза в год, у главного инженера лаборатории собираются совещания руководителей научных и методических отделов, где рассматриваются работы, которые могли бы быть заявлены в качестве изобретений, и изобретения, которые могли бы быть запатентованы в соответствующем стадии. Составляется конкретный план работ. Очевидно, эту хорошую традицию было бы полезно сохранить и в дальнейшем.

Не так давно состояние дел в области изобретательства и рационализации обсуждалось на заседании партийного бюро лаборатории. Кроме того у нас установились хорошие деловые связи с советом ВОИР Института, нам помогали В. А. Богач, В. И. Котовская, В. И. Ганичев, А. П. Леонов и другие. Есть контакты с советами ВОИР других лабораторий. Сотрудники ОИРИИ в главе с Э. В.

Козубским всегда оказывают нам помощь и дают необходимые консультации.

Лаборатория ядерных проблем четыре года (с 1967 по 1970 гг.) завоевывает первенство в смотрах по изобретательству среди лабораторий Института. По итогам конкурса на лучшую постановку работы в области патентной информации нам было присуждено первое место дважды — в 1969 и 1970 году.

Однако нельзя сказать, что все задачи, стоящие перед нами, решены. Желательно, чтобы было больше работ, выполненных на уровне изобретений, а заявки на изобретения и рацпредложения были более значительными и рацпредложения создавали большой экономический эффект (правда, здесь следует заметить, что часто эффект имеется, но экономисты его не решаются признавать), чтобы больше внедрялись изобретения в жизнь аппарата. Мало заявок подаются от сотрудников основных научных отделов. К сожалению, среди изобретателей рационализаторов очень мало комсомольцев, молодежи.

Под решением этих основных задач и следует работать нашему совету ВОИР.

И. ФРОЛОВ, председатель совета ВОИР ЛЯП.

Редакции отвечают

Хотя письмо и не напечатано в газете

В своем письме в редакцию читатель А. В. Соколов писал о грубоosti в пассажирском шоферстве автотранспортного предприятия Сафонова.

Редакция направила это письмо в АТИ и просила администрацию принять меры.

Зам. директора АТИ В. Попов сообщил редакции: «Факт, указанный в письме, подтверждается. Поступок водителя обсуждался на бригадном собрании водителей автобусов. Водитель Сафонов предупрежден».

☆ ☆ ☆

Последнее время поступают жалобы дубинцев на явно неблагополучное состояние работы пассажирских касс на станции Дубна. Одни кассовый аппарат не обеспечивает, особенно в летнее время, быструю выдачу билетов пассажирам на Москву. В результате у кассы создаются очереди, требующие больших затрат времени на приобретение билетов. Многие пассажиры, не успевшие приобрести билеты, вынуждены ехать без них, за что подвергаются штрафу. Продажа билетов в поездах не организована. Так, 29 июня, выезжая из Дубны в Москву в 7 час. 39 мин. около 150 пассажиров не смогли приобрести билеты и были оштрафованы.

Группа сотрудников ОИЯИ обратилась с письмом к начальнику управления Московской железной дороги тов. Карпову Л. П.

На письмо ответил начальник пассажирского отдела Московско-Рижского отделения Московской железной дороги тов. Мельников:

«Случай задержки в выдаче билетов по станции Дубна 29 июня расследован. Факт подтвержден. При расследовании установлено, что ввиду выхода из строя билетопечатающих машин (основной — 28 июня вечером и резервной — 29 июня утром) билетный кассир вынужден был перейти на продажу билетов посредством компостера (вручную), что, естественно, создало трудности в своеобразном обеспечении всех пассажиров билетами.

В целях избежания подобных явлений начальник станции Большая Волга (тов. Коншелуз И. К.) предложено рассмотреть вопрос об открытии на станции Дубна второй кассы, для чего переселить кассы Аэрофлота в другое помещение. Кроме того, можно приобрести в кассах абонементные билеты сроком на 1, 2, 3, 4 месяца, полугодовые и на 1 год, что создаст удобства и материальную выгоду, так как стоимость месячного билета равна 8 руб. 70 коп., что окунается шестью поездками».

Продолжаем разговор о профессиях

Быть новатором

Работа конструктора интересная и увлекательная. В этом меня убеждает опыт многолетней работы в качестве инженера-конструктора Лаборатории ядерных реакций ОИЯИ. В течение нескольких лет мне приходилось трудиться в тесном контакте с физиками-экспериментаторами над созданием физической аппаратуры, в том числе для эксперимента по синтезу новых транспурионных элементов. Были радостные и печальные дни. Не все всегда сразу получалось. Иногда приходилось подолгу заниматься наладкой разработанной аппаратуры. Но какое удовольствие испытывать, когда прибор начинает работать так, как этого хотелось и как это представлялось в воображении!

Оченьтико, такие же чувства испытывает каждый, кто любит свою профессию и кто не жалеет труда для выполнения своей работы.

Проведение научного эксперимента на современном этапе требует создания новых приборов и устройств. Часто успех эксперимента зависит от того, насколько совершенно об оборудование, которое используется физиком-экспериментатором.

В создании физической аппаратуры участвует конструктор. В его задачу входит выполнение идеи физика в реальный прибор или установку, которые бы позволили провести намеченный эксперимент. В настолице время физические эксперименты усложняются. Это влечет за собой усложнение физической аппаратуры. Поэтому и к конструктору предъявляются все большие и большие требования.

Конструктор научно-исследовательской лаборатории должен быть специалистом широкого профиля. Он должен не только знать чертение, математику, сопротивление материалов, материаловедение, техно-

логию машиностроения, теорию механизмов и машин, но и разбираться в электротехнике, радиотехнике, вакуумной технике, оптике и т. д. Конструктор должен также знать те вопросы ядерной физики, изучением которых занимается исследовательская лаборатория, чтобы четко представлять задачи эксперимента. Помимо этих знаний конструктор должен иметь чувство нового, постоянно следить за новейшими достижениями науки и техники, быть новатором. Только в этом случае конструктор может грамотно создавать физическую аппаратуру.

И. КОЛЕСОВ,
главный инженер ЛЯП.

Новара везде нужны

Профессия новара, по моему, не менее важна, чем, например, профессия строителя, учителя, врача, инженера.

Новар умелым приготовлением пищи, сохранением в ней наибольшего количества питательных веществ вносит большой вклад в здоровье человека, чтобы четко представлять задачи эксперимента. Помимо этих знаний конструктор должен иметь чувство нового, постоянно следить за новейшими достижениями науки и техники, быть новатором. Только в этом случае конструктор может грамотно создавать физическую аппаратуру.

Как и всякое искусство, профессия новара не предполагает обезличивания индивидуальности мастера, а, наоборот, дает широкий простор для применения знаний, для творчества. Иначе говоря, и здесь, как и

во всяком деле, нужен талант, ответственное отношение каждого, кто стоит за плитой, к своей работе, и, конечно, желание доставить удовольствие посетителям, чтобы они уходили из столовой сытыми и с хорошим настроением.

Человеку, работающему в общепите, порой надо уметь и забыть о своем плохом настроении, каких-то неудачах, и своим видом, улыбкой, квалифицированным обслуживанием стараться доставить радость людям.

Труд новара не простой, блатородный, а главное — он нужен всем.

Т. НИЖЕГОРОДОВА,
новар кафе «Огонек».

Металлолом — Мартенам

Полугодовое задание по сдаче металломолом предприятиями и организациями города выполнено на 118,5 процента. Почти вдвое перевыполнено задание Объединенным институтом: при плавке 168 тонн, сдано 311,3 тонны.

Хорошо провели эту работу строительно-монтажное управление № 5, цех нестандартного обрудования, завод «ЖБИД», левобережные предприятия, Волжский район гидроооружений и

другие. Мартены страны получили дополнительные сотни тонн металла

Но хочется отметить, что до сих пор металломолом отгружается в смешанном виде. Это надо учесть предприятиям и организациям, отгружющим лом черных и цветных металлов.

С. ЛИПАТОВ,
ст. уполномоченный «Вторчермета».

С песнями в лагерь

200 ребят из детской хоровой студии «Дубна», начиная от будущих первоклассников и кончая старшим хором, выехали в пионерский лагерь в Протвино. Эта смена в лагере будет музыкальной: юные дубинцы постараются внести в лагерную жизнь много нового, сделать ее увлекательной, пробудить интерес к хоровому искусству у всех, кто будет отыскать вместе с ними. Рядом

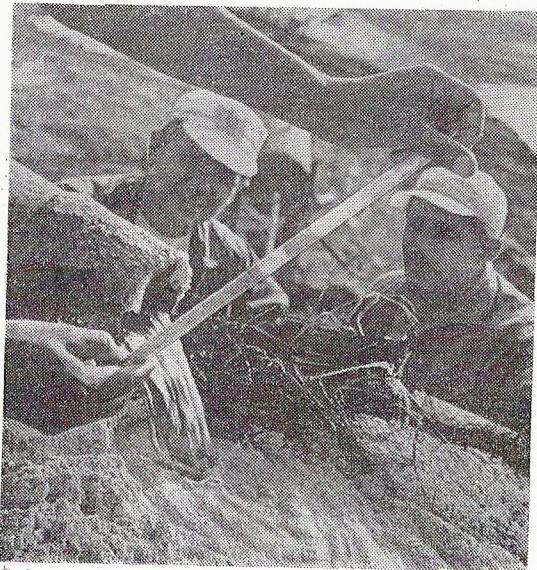
в Тарусе отдыхают старые друзья студии — «Пионерия». И конечно же, у ребят будут интересные встречи, съестные концерты и поездки.

Однако распорядок дня дубинец будет несколько отличаться от других отрядов. Ведь за время пребывания в лагере им предстоит сделать серьезную, большую работу. Это стало уже традицией для нашей хоровой студии: не

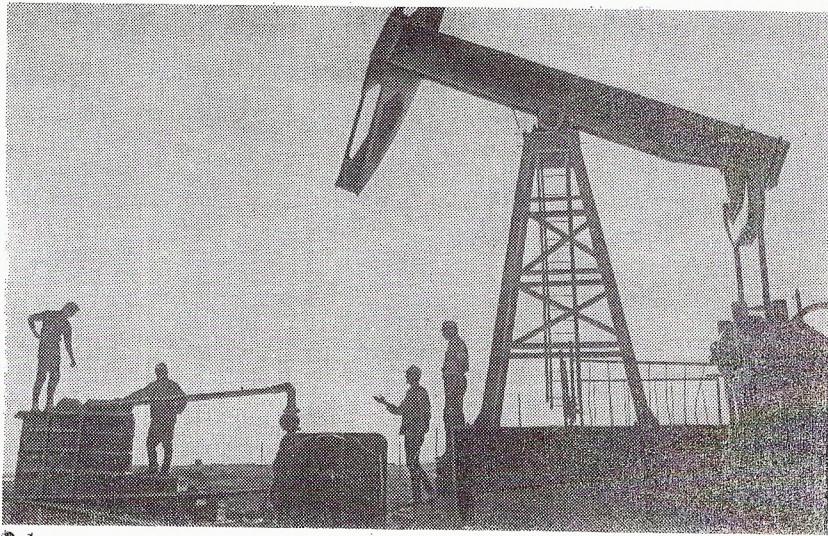
только отдыхать в лагере, но и пропагандировать хоровое искусство, но и много работать — разучивать новые, еще более сложные произведения. За эту лагерную смену в Протвино им предстоит разучить несколько произведений, а также подготовить концертную программу.

В лагерь с ребятами въехали все хореографы студии, которые возьмут в свои руки и организацию всей музыкальной жизни лагеря. Итак, впереди у дубинских ребят веселый отрыв и интересная работа.

ПОД НАЛЯЩИМ СОЛИЦЕМ ПУСТЫНИ



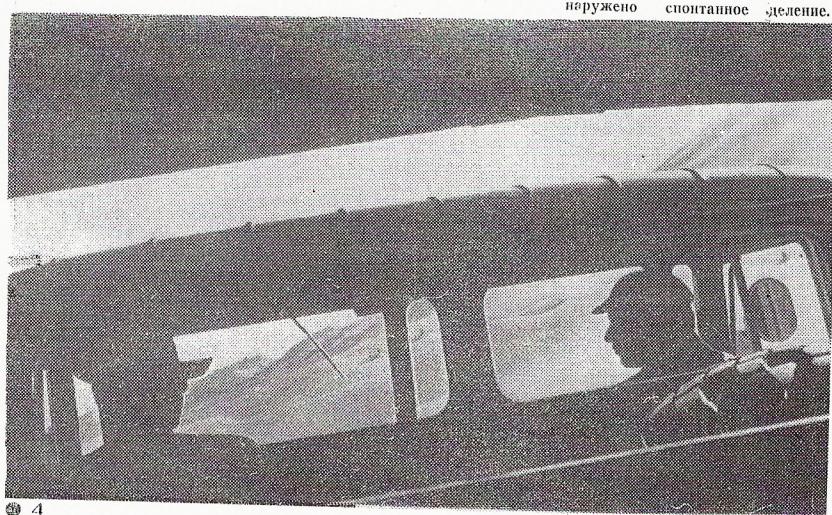
● 2



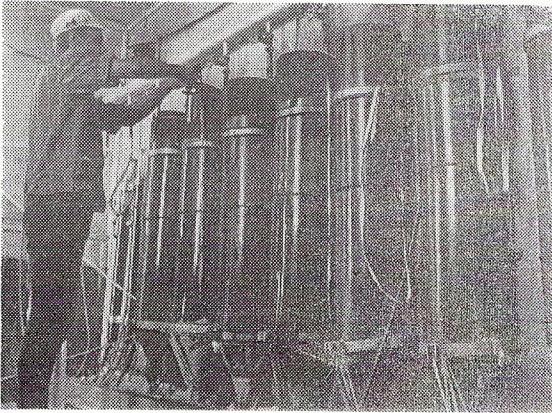
● 1

Закончилась 14 июля экспедиция радиохимиков Лаборатории ядерных реакций на полуострове Челекен. В Дубину привезли богатый химический материал — смолу, насыщенную солями тяжелых элементов, с глубины 1500 метров.

Еще в прошлом году в горячих подземных водах пустыни Челекена (в литре этой воды содержится 240 грамм солей) было обнаружено спонтанное деление.



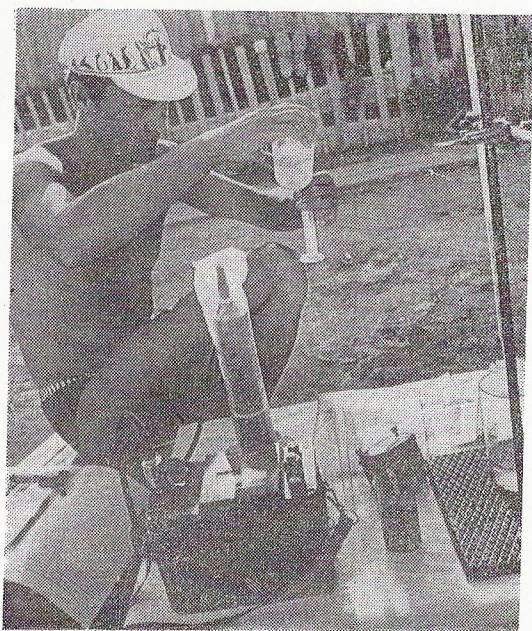
● 4



● 3



● 5



● 6

При этом содержание урана в солях не превышало 10^{-7} грамма на грамм.

И вот в мае на одной из скважин была смонтирована полупромышленная установка (снимок 1). Несколько раз в день радиохимики отбирали контрольные пробы смолы, омытые подземной водой (снимок 2).

В домике на скважине была установлена батарея из сорбционных колонок (снимок 3).

На работу в пустыню, к скважине, радиохимиков доставлял водитель В. Максимов на вездеходе ГАЗ-66 и часто вместо дороги перед ним вставал песчаный бархан высотой с телеграфный столб (снимки 4 и 5).

Говорить об условиях работы и жизни не приходилось, вот на снимке (6) видно, как О. Маслов под вечерним солнцем проводит анализы.

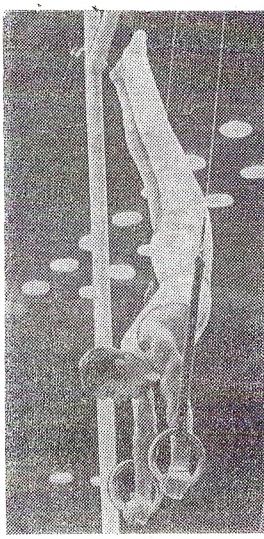
Пожалуй, самое удивительное — нефтяные вулканы, своим громким бульканьем они будят утреннюю тишину пустыни (снимок 7).

В экспедиции работали сотрудники Лаборатории ядерных реакций Ю. Чубурков, О. Маслов, Д. Петров и шофер гаража ОИЯИ В. Максимов.



● 7

**Закончилась
Спартакиада
народов СССР**



Абсолютный чемпион Спартакиады по спортивной гимнастике москвич Михаил Воронин. Он же стал чемпионом и в упражнениях на кольцах.

Фото А. Яковлева.
(Фотохроника ТАСС).

Общественный выговор

Товарищеский суд при домоуправлении № 4 ОЖКХ 23 июня с. г. рассмотрел дело о сквере в коммунальной квартире (ул. Комсомольская, дом 5-а, кв. 17). Гражданки Гречева и Кузнецова, начав ссору словесной перепалкой, закончили ее дракой, в результате которой причинили друг другу телесные повреждения.

Товарищеский суд вынес следующее решение: Гречеву Сергию Михайловне и Кузнецовой Анне Андреевне объявить общественный выговор с опубликованием в печати.

КОЧКИН,
председатель товарищеского суда.

БОЛЕЗНИ ГРЯЗНЫХ РУК

Есть заболевания, победа над которыми зависит не только от медиков, но и от самого населения, его сознательности и санитарной грамотности. К таким заболеваниям относятся прежде всего острые кишечные инфекции — дизентерия, брюшной тиф, паратиф, холера и другие.

Трудность борьбы с ними объясняется, в частности, чрезвычайным разнообразием путей распространения возбудителей этих недугов. Выделяясь из кишечника болищего, микробы попадают в почву, пищу, воду, долго сохраняются в прудах, колодцах, а также на различных предметах домашнего обихода, загрязняют их микробами, готовыми броситься на нас в атаку.

Опасность распространения кишечных инфекций в последние годы возросла в связи со значительным облегчением их течения. Дело в том, что теперь реже встречаются тяжелые «классические» формы дизентерии, брюшного тифа, паратифов. Сейчас характерно для этих инфекций кратковременное неизначительное недомогание и весьма удовлетворительное общее состояние. Больные порой не придают значения этим «стертым» симптомам, не обращаются своевременно за медицинской помощью, не соблюдают мер предосторожности и невольно становятся источником распространения инфекции. Нужно ли разъяснять, что во всех таких случаях необходимо как можно быстрее изолировать заболевшего, от окружающих и обратиться за медицинской помощью. К сожалению, так поступают немногие, в результате возможен переход острой формы болезни в хроническую. Этим люди более подвержены и другим недугам, а главное, они пополняют ряды распространителей инфекций. Особенно опасно, если страдающий острой формой кишечной инфекции или бактериосиндром работает в продуктовых магазинах, столовых, в детских учреждениях, занимается транспортировкой или хранением продуктов и т. д.

Многие любят полакомиться свежими овощами или фруктами, только что принесенными с рынка или поданными с земли в саду или с грядок.

Особенно непростительно, когда мать или бабушка прямо на рынке или дома «глохнут» немытыми фруктами или овощами малых несмышленых детей, поддававших им уговором-просьбам. На яблоках, сливах, вишнях и других фруктах могут быть возбудители кишечных инфекций. К чему же такой риск?

Когда недостаточно соблюдаются самые элементарные правила личной гигиены, люди чаще всего заражаются острыми кишечными инфекциями. Печально, но за «гигиенические грехи» взрослые и дети нередко расплачиваются здоровьем. А дети страдают из-за легкомыслия взрослых.

Как отразить написк коварных возбудителей? Какова роль каждого из нас в борьбе с ними? На эти вопросы дает ответ заведующая микробиологическим отделом

Московского института эпидемиологии и микробиологии Министерства здравоохранения РСФСР, доктор биологических наук, профессор Р. В. Энштейн-Лийлик:

Надо сразу же подчеркнуть, что единственный источник опасности — человек, больной и бактериосиндром. Их выделения, попадающие в почву, в воду, а через грязные руки на лицу — молоко, овощи, фрукты, на предметы домашнего обихода, загрязняют их микробами, готовыми броситься на нас в атаку.

Опасность распространения кишечных инфекций в последние годы возросла в связи со значительным облегчением их течения. Дело в том, что теперь реже встречаются тяжелые «классические» формы дизентерии, брюшного тифа, паратифов. Сейчас характерно для этих инфекций кратковременное неизначительное недомогание и весьма удовлетворительное общее состояние. Больные порой не придают значения этим «стертым» симптомам, не обращаются своевременно за медицинской помощью, не соблюдают мер предосторожности и невольно становятся источником распространения инфекции. Нужно ли разъяснять, что во всех таких случаях необходимо как можно быстрее изолировать заболевшего, от окружающих и обратиться за медицинской помощью. К сожалению, так поступают немногие, в результате возможен переход острой формы болезни в хроническую. Этим люди более подвержены и другим недугам, а главное, они пополняют ряды распространителей инфекций. Особенно опасно, если страдающий острой формой кишечной инфекции или бактериосиндром работает в продуктовых магазинах, столовых, в детских учреждениях, занимается транспортировкой или хранением продуктов и т. д.

Коварные невидимки очень живучи. Возбудитель брюшного тифа, например, способен сохраняться во влажной среде неделями и месяцами. Дизентерийная палочница выживает в речной воде до 35 дней, в колодезной — до 27 дней. Вот почему опасно пить воду из непроверенных источников.

В сырье молоко, даже хранящееся в холодильнике, бактерии тоже долго сохраняются, а при обычной температуре даже размножаются. Не случайна рекомендация обязательно кипятить молоко. Сысмо благоприятная среда для размножения возбудителей кишечных инфекций — различные ходячие закуски, фарши, кремы, мясо, рыба. Вот почему не следует их подолгу хранить.

Каждый чистоплотный человек, обычно прежде чем есть зелень, овощи, фрукты, совершает неизменный «ритуал» — тщательно мыть их. А тот, кто этого не делает, может поплатиться здоровьем.

Заразиться можно и купаясь в местах, расположенных недалеко от спуска необезвоженных вод — в реках, прудах, озерах, могут быть болезнетворные микробы.

Разносчиками болезнетворных микробов являются муши, которые из загрязненных мест попадают на продукты питания, посуду и столы и разносят повсюду болезнетворные микробы. Вот почему муха является злойчиной врачом. Поэтому нужно вести неприн

имирную борьбу с мухами как с разносчиками инфекционных кишечных заболеваний.

Для истребления мух целесообразно применять химические вещества: 10—20-процентную хлорную известь, 2—3-процентный раствор хлорфосса. Последним можно противать окна, куда муши любят садиться. Но надо следить, чтобы ядовитое вещество не попало бы на посуду и пищу.

Большая роль в нашей стране отведена санитарному активу. Его долг добиваться образового санитарного порядка в столовых, залузочных, разъяснять населению необходимость своевременного обращения к врачу — при появлении первых симптомов распространения кишечника, повышении температуры, общего недомогания.

Успех в профилактике желудочно-кишечных заболеваний во многом зависит от населения, от его сознательности, грамотности, дисциплинированности. Поставлен же общими усилиями заслон на пути распространения кишечных инфекций.

Материал подготовлен
А. СИМОНОВ, врач ЦЭС.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВТОРНИК, 3 АВГУСТА

10.00 — Программа передач, 10.05 — Новости. 10.15 — Для детей. «Кому вода нужна, как вода?»

О работе клуба юных гидробиологов при Институте юных морей имени А. О. Ковалевского. Передача из Симферополя. 10.40 — Цветное телевидение. Фильм — детям. «Альфонс Циттербекс». Художественный фильм (ГДР). 11.45 — «Музикальный кинотеатр». Ведет передачу Е. Белиева. (Программа от 1 августа). 12.15 — Новости. 16.55 — Программа передач. 17.00 — Новости. 17.10 — «Сыновья». Телевизионный документальный фильм. Производство творческого объединения «Экран» (1970 г.). Автор сценария В. Амлинский. Режиссер И. Беляев. 18.00 — Новости. 18.05 — «Цветное телевидение. Для школьников. «Цветы, выращенные тобой». 18.30 — «Животноводству — промышленную основу». Передача из Минска. 19.00 — Чемпионы СССР по футболу. «Динамо» (Киев) — «Арарат». Передача из Киева. 20.45 — Пoет Николай Гулов. 21.00 — «Изрэемя». Информационная программа. 21.30 — «Сага о Форсайтах». Премьера телевизионного многосерийного художественного фильма (Англия). 22.30 — «Серебряная ложка». 22.20 — Цветное телевидение. Концерт из произведений Клода Дебюсси. 23.00 — Новости. Программа передач.

многосерийного художественного фильма (Англия). 23-я серия — «Стачка». 22.30 — «Горизонт». Передача из Ленинграда. 23.30 — Новости. Программа передач.

ЧЕТВЕРГ, 5 АВГУСТА

10.00 — Программа передач. 10.05 — Новости. 10.15 — Для детей. «Лети, наша песня!»

Передача из Ленинграда. 10.40 — Цветное телевидение. «Слепая птица». Художественный фильм. 11.40 — Концерт мужского народного хора Дома культуры «Таксомотор». 12.25 — Новости. 17.00 — Программа передач. 17.05 — Новости. 17.15 — «Объектив». Передача для кинолюбителей. 18.00 — Новости. 18.05 — Для школьников. «Маршрутами юных». 18.30 — «Рассказы о рабочем человеке». Телевизионный очерк о Герое Социалистического Труда, бригадире слесарей Московского вагоноремонтно-строительного завода В. В. Жарове. 19.00 — П. И. Чайковский — «Лебединое озеро». Спектакль Государственного академического Большого театра СССР. 20.15 — «Время». Информационная программа. 20.45 — Продолжение спектакля «Лебединое озеро». 22.00 «Сага о Форсайтах». Премьера телевизионного многосерийного художественного фильма (Англия). 24-я серия — «Скачки в Эссе». 23.00 — Концерт классической музыки. Передача из Ленинграда. 23.30 — Новости. Программа передач.

СРЕДА, 4 АВГУСТА

10.00 — Программа передач. 10.05 — Новости. 10.15 — Для детей. «Читайгород». 10.40 — Цветное телевидение. Фильм — детям. «Повесть о лесном великане». Художественный фильм. 11.55 — Новости. 17.00 — Программа передач. 17.05 — Новости. Цветное телевидение. 17.15 — «Художник идет по Москве». 17.45 — «Приключения Гупа и Гопа. Мультипликационный фильм». 18.00 — Новости. 18.05 — Для школьников. «Фестиваль юных» (Якутская АССР). 18.35 — «На дорогах страны». Передача 2-я. 19.05 — «Поет Виктор Буянин». Фильм-концерт. 19.30 — «Рассказы о театре». Ведет передачу театральный критик, обозреватель газеты «Правда» Н. Абалкин. 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — «Сага о Форсайтах». Премьера телевизионного многосерийного художественного фильма (Англия). 24-я серия — «Скачки в Эссе». 23.00 — Концерт классической музыки. Передача из Ленинграда. 23.30 — Новости. Программа передач.

ДОМ КУЛЬТУРЫ

3 августа

Новый художественный фильм «Смелого пуля бояться». Начало в 19 час.

Цветная кинокомедия «Прекрасные времена в Шлессштадте» (ФРГ). Начало в 21 час.

4—5 августа

Новый художественный фильм «Майерхайд» (Франция). Две серии в одном сеансе. Начало в 18 и 21 час.

5 августа

Кино детям. «Дай лапу, друг!». Начало в 16 час. 30 мин.

И. о. редактора В. А. ЛАРИНА

Спорт

Водные лыжи

В Дубне закончилось первенство Центрального совета по водно-лыжному спорту, которое одновременно явилось отборочным соревнованием к чемпионату Советского Союза, открывавшемуся 18 августа в Кисловодске.

На состязаниях в Дубне выступили спортсмены Москвы и Свердловска, Красноярска и Обнинска, и, конечно же, водно-лыжники нашего города.

Победительницей в слаломе среди женщин стала москвичка Н. Павлова, второе место заняла И. Ильина, третью — Г. Литвинова. У мужчин первые три места заняли москвичи А. Кудрявцев, И. Малютин, Ю. Баранов.

В прыжках с трамплина чемпионка СССР в этом виде соревнований И. Ильиной удалось побить рекорд Союза, принадлежавший украинской спортсменке Т. Геут, и прыгнуть на 23,8 метра. На второе место вышла Г. Литвинова, на третью — Н. Павлова.

Победителями среди мужчин в прыжках с трамплина стали А. Кудрявцев, И. Малютин, В. Нехаевский.

Команда Дубны в этих соревнованиях уступила первое место москвичам.

Места в соревнованиях по

Начало охоты —

14 августа

Исполком Мособлсовета решил открыть летне-осеннюю охоту на водоплавающую, болотную дичь и перепелов с утренней зари 14 августа с. г., а на вальдшнепов, диких голубей, рябчиков, гусей на пролете — с 4 сентября. Охота на пернатую дичь прекращается 10 ноября с. г.

Охота на глухарей, тетеревов и куропаток повсеместно запрещена. Обществам охотников и другим арендаторам охотничих хозяйств рекомендовано ввести не менее трех дней в неделю, закрытых для охоты на пернатую дичь, установить нормы добчики различных видов пернатой дичи на охотника (за день) не более трех, а болотной дичи — не более пяти птиц.

Госохотнадзор при Мособлсовете, районным советам по охотничьему надзору, обществам охотников, управлению лесного хозяйства и управлению внутренних дел предписано обеспечить строгий контроль за соблюдением сроков и порядка проведения летне-осенней охоты.