

30 КОММУНИЗМ

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

№ 26 (1554)

Вторник, 7 апреля 1970 года

Год издания 12-й

Цена 2 коп.



11 АПРЕЛЯ — ВСЕСОЮЗНЫЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СУББОТНИК

Коммунистический субботник. К нему активно готовится вся наша страна. В этот день на своих рабочих местах выйдут труженики фабрик и заводов, колхозов и совхозов, сотрудники лабораторий и научных учреждений, большая армия строителей.

Страна получит дополнительно тонны стали, цемента, тысячи метров тканей, сотни пар обуви, текстильных и трикотажных изделий. Много продукции будет выпущено из скопленного сырья и материалов.

Активно к этому знаменательному событию готовятся дубненцы. 11 апреля они дружно и организованно выйдут на Всесоюзный коммунистический субботник, чтобы своим ударным трудом отметить знаменательный юбилей нашей Родины

— день рождения В. И. Ленина.

Вопрос о проведении коммунистического субботника 2 апреля обсуждался на заседании парткома КПСС в ОИЯИ. В оставшиеся до субботника дни хозяйственные руководители, партийные, комсомольские и профсоюзные организации должны провести всю организационную работу, продумать планы работ, особенно для тех работников, которые будут использоваться не на своих постоянных рабочих местах. Словом, принять все меры, чтобы субботник прошел организованно. Во многих подразделениях намечается проведение митингов перед началом работ.

Большая подготовительная работа к Всесоюзному субботнику ведется в строительном

монтажном управлении № 5. Этот важный вопрос стал предметом обсуждения на парткоме. Разработан подробный план проведения субботника. 11 апреля строители — каменщики, плотники, штукатуры, отделочники, мастера, прорабы выйдут на свои рабочие места. Все бригады примут повышенные обязательства на этот день. Работники управления СМУ-5 будут трудиться на складировании и разгрузке стройматериалов на базе ОТС.

В этот день на строительные участки СМУ-5 придет около 300 человек. Это работники городских учреждений, учащиеся горьковского профессионального технического училища. Они будут заняты на подготовке трассы для прокладки телефонного кабеля, уборке территории стройплощадок после зимы, складировании стройматериалов.

Средства, заработанные во время субботника, будут перечислены в фонд пятилетки.

Все, как один, выйдем на коммунистический субботник, ознаменуем его ударным трудом!

Бережливые

так по праву называют тех, кто работает в хозрасчетных бригадах строительного-монтажного управления № 5. Таких бригад на строительстве 48. Все они трудятся под девизом: бережливость — черта коммунистическая.

Учет — главное в работе хозрасчетных бригад. Каждая бригада получает в производственно-техническом отделе участка лимитную заборную карту на строящийся объект, в которой указаны нормы расходования стройматериалов. Ежедневно бригадир ведет учет расходуемых и поступивших на стройплощадку строительных материалов (кирпича, бетона, железобетона, раствора, краски и т. д.).

В строительном-монтажном управлении есть бригады, которые уже несколько лет трудятся на хозрасчете и постоянно добиваются экономии. Так, бригада маляров М. А. Коровиной, награжденной орденом Трудового Красного знамени, по итогам за 1969 год сэкономила 1455 рублей и получила премии 522 рубля. Каменщикам бригады П. В. Пахомова за экономно строительство материалов и сохранение сборных конструкций недавно выплачено 650 рублей. Хозрасчетной стала брига-

да каменщиков С. А. Латышева. Она строго учитывает расход материалов, экономит кирпич и раствор и т. д. Успехи в экономии материалов имеют бригада каменщиков кавалера ордена Ленина А. А. Цветкова и бригада маляров А. П. Марчишина. Получила лимитную заборную карту бригада В. Ф. Рябцева, работающая на строительстве — лабораторного корпуса.

Хозяйственный расчет учит бригады по-хозяйски относиться к народному добру, повышать культуру производства. Если раньше на объектах можно было увидеть разбросанный кирпич, выброшенную шпательку или подобного рода бесхозяйственность, то теперь там, где трудятся хозрасчетные бригады, все стройматериалы складированы аккуратно, по-хозяйски.

Письмо ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ призывает советских людей экономить в большом и малом. Строители сейчас настойчиво добиваются выполнения этого призыва. В эти дни в бригадах, на строительных участках все шире разветвляется соревнование за бережливость и экономно, за повышение производительности труда.

В. ЛАРИНА.

В ПАРТКОМЕ КПСС

ОБ ИДЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАБОТЕ В КОМСОМОЛЬСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

2 апреля на заседании парткома КПСС в ОИЯИ обсуждался вопрос «О руководстве комитетом ВЛКСМ идеологической работой комсомольских организаций». С докладом по этому вопросу выступил секретарь комитета ВЛКСМ В. Гоман.

В выступлениях членов парткома и в его постановлении отмечалось, что в содержании воспитательной работы среди молодежи и в руководстве ею со стороны комитета ВЛКСМ имеется определенное улучшение.

Комсомольцы и молодежь вносят большой вклад в успешное выполнение коллективом Института обязательств в честь ленинского юбилея. В комсомольских организациях активно прошло соревнование Ленинский зачет.

Расширяются формы идейно-воспитательной работы среди молодежи. В текущем учебном году работают 2 философских семинара и 6 кружков комсомольского политпросвещения, в них изучаются ленинские работы. Хорошо работают кружки и семинары, которыми руководят коммунисты В. А. Карнаузов, М. М. Лебедев, В. Д. Козлов, В. И. Кочкин.

82 комсомольца участв в системе партийного просвещения и в вечернем университете марксизма-ленинизма. В заочных и в вечерних вузах и техникумах участв 140 молодых сотрудников ОИЯИ, 37 — в школе рабочей молодежи. 47 комсомольцев изучают произведения В. И. Ленина самостоятельно. Комсомольцы и молодежь активно участвуют в лекционной пропаганде, в ряде коллективов, где работает много молодежи, налажено регулярное проведение политинформаций. Расширяется участие в воспитательной работе среди молодежи руководителей и ведущих ученых. Молодые сотрудники Института приняли участие в теоретических конференциях, посвященных 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

С научной молодежью определенную работу проводит Совет молодых ученых, который организует конкурсы научных работ, сочинения. Среди молодежи производственных подразделений проводятся конкурсы по профессиональным, организуется техническая учеба.

Партком также отметил, что более года тому назад по инициативе комитета ВЛКСМ Института родилась новая форма идейно-воспитательной работы среди молодежи — молодежный дискуссионный клуб «Нейтрино». Этот клуб ставит своей задачей, чтобы молодые люди не замыкались в границах своей специальности, своего увлечения, чтобы они разбирались в самых разнообразных проблемах современности, воспитывали в себе черты коллективизма, партийной идейности и патристизма. Клуб создает благоприятную атмосферу для восприятия всех культурных ценностей, для активного идеологического и эстетического воспитания молодежи.

Советом клуба уже проведен ряд заседаний на разные темы, которые очень понравились молодежи. Например, выступление В. И. Данилова на тему «Человек и Солнце», А. Ф. Писарева — «О космических исследованиях», В. М. Понтекорво — «О Ферми», Л. В. Сильвестрова — «Об антарктической экспедиции», С. В. Мухина — «О странах Запада», С. Виноградова — «О музыке» и другие.

С каждым заседанием популярность клуба растет, и уже сейчас число желающих участвовать в работе клуба ограничивается возможностями, что является желательным.

Наиболее важной формой клуба в его деятельности может стать расширение круга обсуждаемых вопросов. При четкой и правильной поставленной работе клуб станет удобной и гибкой формой ра-

боты по коммунистическому воспитанию молодежи.

На парткоме отмечалось, что несколько лучше стала проводиться спортивно-массовая работа среди молодежи, а также работа по военно-патристическому воспитанию. В текущем году в Институте создан и работает учебный пункт по работе с допризывной молодежью.

Вместе с положительными сторонами партком отметил, что в содержании идеологической работы со стороны комитета ВЛКСМ имеют место недостатки и упущения. В ряде организаций слабо ведется политическая учеба, около 150 комсомольцев не охвачены никакими формами учебы. Комитет и бюро ВЛКСМ еще не достаточно четко контролируют работу кружков и семинаров. Мало еще бывает лекций и докладов молодежной тематики. Комитет комсомола недостаточно поддерживает контакты с Домом культуры, не оказывает влияния при планировании и проведении в нем культурно-массовых мероприятий.

По обсуждаемому вопросу партком принял решение, направленное на усиление внимания комсомольских организаций идеологической работе и поднятие ее на современный уровень.

На этом заседании парткома были обсуждены вопросы «О подготовке к Всесоюзному коммунистическому субботнику», который проводится 11 апреля, «О задачах партийных организаций по подготовке к выборам в Верховный Совет СССР».

С большой активностью обсуждался доклад начальника отдела оборудования и технического снабжения ОИЯИ тов. Ильных о выполнении решения парткома от 6 марта 1969 г. по вопросу «О состоянии материально-технического снабжения ОИЯИ».

По всем обсужденным вопросам партком принял соответствующие решения.



Коллектив котельного цеха отдела главного энергетика Института несет ленинскую трудовую вахту. На этом снимке один из участников вахты Александр Константинович Дмитриев. Смена, в которой он работает, имеет наименьший расход топлива на единицу тепла.

Александр Константинович — ветеран котельного цеха, он работает в ОГЭ с 1953 года. А. К. Дмитриев один из лучших производственников цеха, за успехи в труде много раз отмечался благодарностями, денежными премиями. Фото Л. Андреева.

ВЫСШАЯ НАГРАДА РОДИНЫ

Сорок лет назад, 6 апреля 1930 года, постановлением Президиума ЦИК СССР был утвержден орден Ленина. 5 мая того же года утвердил его статус, согласно которому эту награду получают отдельные граждане, коллективы, учреждения, предприятия и общественные организации СССР за особые заслуги в социалистическом строительстве.

Орденом Ленина № 1 23 мая 1930 года наградили газету «Комсомольская правда» в связи с ее пятилетним юбилеем. С тех пор по 1 января 1970 года орден Ленина вручен 750 коллективам трудящихся и общественным организациям, более 360 тысячам человек. Это рабочие, колхозники, деятели науки и культуры, представители Вооруженных Сил. Звание Героя Советского Союза присвоено 12 423 человекам, звание Героя Социалистического Труда — 13 227. Им также вручены ордена Ленина.

Высшая награда Родины — на знаменах всех союзных, автономных республик и краев, 113 областей, Москвы, Ленинграда, Киева, Минска, Волгограда, Севастополя, Одессы, Кишинева, Комсомольска-на-Амуре, Тулы, (ТАСС).

СЛОВО СДЕРЖАЛИ

Каждый день приближает нас к знаменательной дате — 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Лучший способ достойно отметить юбилей — прежде всего трудиться с удвоенной энергией, направляя все свои усилия на выполнение принятых социалистических обязательств.

В Объединенный местный комитет Института начали поступать трудовые отчеты об успешном выполнении социалистических обязательств, принятых к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

Лаборатория высоких энергий сообщает, что пункт второй сообразительности: «Разработать, смонтировать и провести наладочные работы по системе регистрации положения орбиты пучка протонов в камере синхрофазотрона» — Лабораторией высоких энергий выполнен досрочно, 15 марта 1970 года.

С помощью разработанной системы в течение 1970 года будут проведены широкие исследования динамики движения пучка протонов в процессе ускорения в синхрофазотроне. Первые исследования уже начаты.

Также выполнен досрочно пункт первый социалистических обязательств: «Обеспечить работу синхрофазотрона, согласно плану проведения физических экспериментов с эффективностью 80 процентов и ускорить не менее $8 \cdot 10^{16}$ протонов».

С 1 января 1969 г. по 17 марта 1970 года на эксперимент отработано 5167 часов, что составляет 90,4 процента от запланированного времени работы синхрофазотрона — 5176 часов.

Из них отработано на физикос — 3946 часов (69,1%) и на совершенствование ускорителя — 1221 час (21,3%). За это время на эксперимент выдано $8,03 \cdot 10^{16}$ протонов.

Отчеты подписаны директором Лаборатории высоких энергий А. М. Балдиным, секретарем партийной организации С. В. Федуквым, председателем местного комитета Г. А. Бокковым.

ПЕРВАЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Лаборатория высоких энергий и Институт физики высоких энергий в Серпухове вошли в строй канал и экспериментальную установку, предназначенную для проведения экспериментов с нейтральными К-мезонами.

Результаты этих экспериментов с нетерпением ждут физики всего мира, поскольку они позволяют проверить одну из фундаментальных теорий современной теоретической физики, доказанную академиком Померанчуком. Согласно этой теории, взаимодействия частиц и античастиц с веществом при очень высоких энергиях должны быть одинаковыми. До недавнего времени не было оснований сомневаться в справедливости этой теории, так как вплоть до энергии 30 миллиардов электронов вольт взаимодействия частиц и античастиц непрерывно уменьшались и сближались по величине. Была надежда, что при дальнейшем увеличении энергии они сравняются.

Однако эксперименты, проводимые на Серпуховском ускорителе, показали, что, начиная с 40 миллиардов электронов вольт взаимодействия отрицательных П- и К-мезонов не хотят больше уменьшаться с увеличением энергии. А это означает, что если и положительные частицы ведут себя так же, то теорема Померанчука нарушается. Проверить это в настоящее время можно только с помощью нашей установки. По этой причине Лаборатория высоких энергий концентрировала большие усилия на подготовке установки для экспериментов с К-мезонами, а Институт физики высоких энергий смонтировал канал и предоставил достаточное количество времени на ускорителе для его настройки.

Современные экспериментальные установки для исследования в области физики высоких энергий сложны и дорогостоящи. Они сложны потому, что с их помощью необходимо в миллиардные доли секунды среди миллионов частиц отобрать нужные частицы и зарегистрировать их координаты в прост-

ранстве с точностью до долей миллиметра.

Наша установка включает в себя много элементов различного физического оборудования: трехметровую жидководородную мишень, два магнита, сцинтилляционный годоскоп из 50 счетчиков, детекторы электронов и мюонов, спектрометр из 18 двухкоординатных магнитоэлектрических искровых камер, разнообразную электронную и регистрирующую и передающую информацию в ЭВМ БЭСМ-3М, работающую на линии с экспериментальной аппаратурой.

Экспериментальные данные с помощью ЭВМ записываются на магнитные ленты с тем, чтобы позднее подвергнуть их обработке по специальным программам на более мощных вычислительных машинах в ОИЯИ или в странах-участниках. Вся установка расположена в канале нейтральных частиц, общей длиной которого около 100 метров.

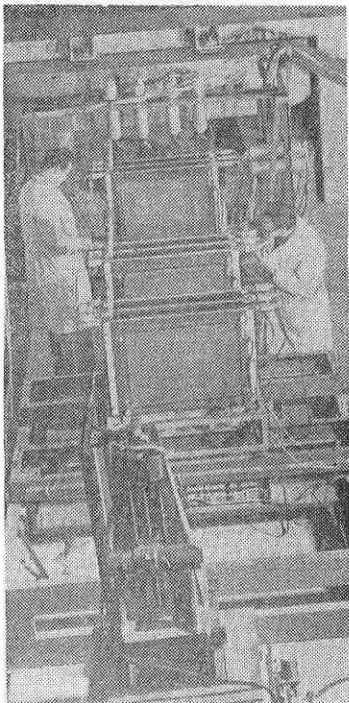
Естественно, что создание такой установки потребовало больших средств и усилий. Основная тяжесть работ по изготовлению и настройке аппаратуры легла на плечи ЛВЭ. В течение 1968—1969 гг. в экспериментальных мастерских лабораторий было израсходовано большое количество часов на изготовление оборудования. Кроме научно-экспериментального электронного отдела, несущего ответственность за подготовку и проведения экспериментов, существенный вклад в создание установки внесли многие подразделения ЛВЭ: отдел новых научных разработок, научно-экспериментальный камерный отдел, криогенный отдел, ПТО, группа электроники, отдел главного энергетика, электротехнический отдел, отдел эксплуатации электротехнической аппаратуры, административно-хозяйственный отдел.

Таким образом, в подготовке установки участвовала вся лаборатория. И не только наша лаборатория. Лаборатория вычислительной техники и ав-

томатизации, сотрудничая с ЛВЭ, участвует в создании математического обеспечения экспериментов путем написания специальных программ получения и обработки данных, создает специальную аппаратуру, обеспечивающую сопряжение экспериментальной установки с ЭВМ и магнитофонами. Центральные экспериментальные мастерские изготовили большое количество электронных блоков, счетчики электронов высоких энергий. Серпуховский научно-экспериментальный отдел ОИЯИ ведет большую работу по организации работ в Серпухове и эксплуатации отдельных элементов установки. Отдел технического снабжения ОИЯИ практически полностью выполнил поставки оборудования и материалов по плановым и внеплановым заявкам. Транспортный отдел ОИЯИ осуществлял перевозки большого количества оборудования в Серпухов.

Работы по монтажу основной части установки в Серпухове были закончены в ноябре 1969 года. С ноября 1969 года инженеры и физики нашей группы, отдела новых научных разработок и группы электроники проводили комплексную настройку аппаратуры. За это время было настроено большое количество электроники, расположенной в стойках, которые видны на фотографии, помещенной вверху, определены режимы работы более 50 счетчиков, установленных в запуске искровых камер, настроены и испытаны в реальных фоновых условиях искровые камеры, осуществлена стыковка аппаратуры с ЭВМ, осуществлен полный пуск установки с углеродной мишенью в пучке и записаны первые километры магнитной ленты с экспериментальной информацией. Этим этапом заканчиваются работы по социалистическим обязательствам, взятым лабораторией в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина, — ввод в строй новой установки и получение с ее помощью первой экспериментальной информации.

Инженерам, физикам и математикам ЛВЭ, ЛВТА, и ИФВЭ предстят еще много



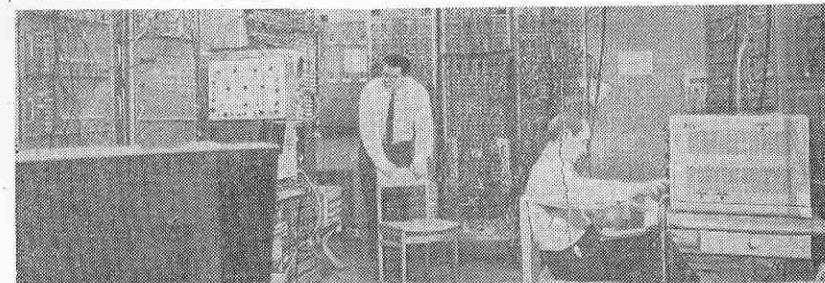
сделать, чтобы на этой первой информации научиться выделять эффект, усовершенствовать методику получения данных, запустить в Серпухове жидководородную мишень и приступить к выполнению основной программы экспериментов. Энтузиазм участников этой работы, поддержка и помощь в работе со стороны дирекции ОИЯИ, ИФВЭ и лабораторий позволяют надеяться, что все трудности будут успешно преодолены и результаты экспериментов будут представлены на Киевскую конференцию по физике высоких энергий.

И. САВИН,
руководитель группы.

Установка смонтирована. Подсоединяются последние кабели к искровым камерам. (Снимок сверху).

„Сигналы с установки поступают. Электроника, управляющая работой установки и передающая информацию с ЭВМ, работает.“

Фото Ю. Туманова.



В начале года состоялась отчетно-выборная конференция ВОИР Лаборатории высоких энергий ОИЯИ, на которой были подведены итоги работы. С отчетным докладом выступил председатель совета ВОИР ЛВЭ Н. Г. Амищенко.

Конференция предшествовала совещанию у главного инженера лаборатории Н. И. Павлова: членов технического совета бриза, уполномоченных бриза, членов совета ВОИР лаборатории, где обсуждалась работа техсовета бриза ЛВЭ и положение дел с рационализацией и изобретательством во всех отделах.

В 1969 г. изобретателями Лаборатории высоких энергий было подано 48 заявок на патентованные изобретения, из них на 15 получено положительное решение и 22 изобретения были выданы в производство, в том числе 7 изобретений, созданных в других организациях. Внедрение в производство «чужих» изобретений свидетельствует о том, что в таких отделах, как криогенный (начальник отдела А. Г. Зельдович) и электротехнический (начальник отдела Л. Н. Белова), уделяют большое внимание изу-

чению патентной литературы, что позволяет значительно сократить время при решении сложных технических задач.

Рационализаторами лаборатории за 1969 год было подано 100 рационализаций (145 авторов), из них внедрено в производство — 90, на заключение и на дооформление — 7, отклонено — 3. Вознаграждение за рационализацию за год по ЛВЭ составили 2362 рубля, средняя стоимость поданного рационального предложения около 25 рублей.

Экономический эффект от внедренных рационализаций составил 12579 руб. Лучшими рационализаторами по экономическому эффекту являются предложения Г. И. Никитина, А. Н. Комарова, В. А. Смирнова, В. Г. Глушченко, В. В. Слесарева, Ю. А. Алексеева, Ю. Ф. Чумакова. К числу лучших по итогам рационализаторской и изобретательской деятельности относятся криогенный и электротехнический отделы. Большую работу в этих отделах провели уполномоченные бриза В. Я.

Волков и И. А. Курсков. Активно участвовали в 1969 году рационализаторы отдела синхрофазотрона (нач. отдела Л. П. Зиновьев, уполномоченный бриза С. А. Нойков), производственно-технического отдела (нач. отдела В. С. Григорашенко, уполномоченные бриза по мастерским В. П. Григорьев и В. Ф. Кошаров), отдела главного энергетика (нач. отдела Л. Г. Макаров, уполномоченный бриза А. С. Филиппов).

Чтобы повышать уровень рационализаторской и изобретательской деятельности в лаборатории, необходимо принять меры к тому, чтобы такие ведущие отделы, как НЭКО, НЭЭО, ОВК, ОННР не стояли в стороне от этой важной и нужной работы. По результатам осмотра в ОИЯИ на лучшую постановку работы в области изобретательства, рационализации и патентного дела Лаборатория высоких энергий заняла II место, лучше изобретатели и рационализаторы были премированы. На доску почета ЛВЭ от ВОИР были занесены Н. Ф.

Гостянский, Б. Д. Омельченко, В. П. Григорьев, А. В. Терехов. В связи с 50-летием советского изобретательства была оформлена Доска почета лучших изобретателей ЛВЭ.

Почетными грамотами ОИЯИ и ценными подарками были награждены 6 лучших изобретателей, почетными грамотами ГК КПСС — 2, почетными грамотами МК ЛВЭ и ВОИР — 20 изобретателей.

В конкурсе на лучшую постановку информационной работы и агитацию по изобретательству и рационализации по ОИЯИ Лаборатория высоких энергий заняла I и II места с Лабораторией ядерных проблем. Наиболее активные участники этой работы С. И. Воробьев, Н. Г. Амищенко, И. В. Зайцев и др. были премированы. Рационализаторы лаборатории дважды побывали на выставках в Москве. Для повышения уровня рационализаторской и изобретательской деятельности ВОИР ОИЯИ организовала учебу

по методике изобретательства, куда были направлены и сотрудники ЛВЭ. На шести настенных стендах в ЛВЭ регулярно помещаются материалы по изобретательству и рационализации в СССР и за рубежом, а также и по лаборатории.

Совет ВОИР ЛВЭ установил тесный контакт с местным комитетом и бригам лабораторий, имеет своих представителей в техсовете бриза Института, опирается в своей работе на помощь партийной организации ЛВЭ. По итогам за 1969 г. работа совета ВОИР признана хорошей. Избран новый состав совета ВОИР лаборатории.

Пожелаем новому совету ВОИР дальнейших успехов в деле развития рационализаторской и изобретательской деятельности, как по ЛВЭ, так и по всему Институту.

И. КАРПОВ, член совета бриза.
Ю. СТАРИКОВ, член совета ВОИР.

Материалы подготовлены редакцией газеты «Связь». Ответственные В. СВИРИДОВ, Л. ВОРОБЬЕВ.

Подведены итоги

Венгерские ученые трудятся в Объединенном институте

БОРЕЦ ЗА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

В леннинской когорте стоит имя Владимира Александровича Обуха (1870—1934) — революционера, врача, ученого, выдающегося деятеля советского здравоохранения. С юных лет связан свою судьбу с борьбой за лучшее будущее людей, В. А. Обух прошел школу революционных кружков Петербургского «Союза борьбы за освобождение рабочего класса», вел революционную работу в Киеве, был одним из выдающихся деятелей Московской организации большевиков. После первых выступлений в печати В. И. Ленина В. А. Обух становится его горячим сторонником. В. И. Ленин хорошо знал и ценил доктора Обуха.

После Великого Октября В. А. Обух — один из организаторов советского здравоохранения. Преодолевая огромные трудности, вместе со своими соратниками он проводит ленинские принципы в медицинском обслуживании населения.

С 1901 года В. А. Обух жил в Москве и работал врачом в московских больницах. Именно здесь, приобщившись к практической работе больницы, он все больше укрепляется в мысли о необходимости изменения государственного строя для сохранения здоровья трудящихся. Весь пыл души своей и пламень сердца вложил В. А. Обух в революционную деятельность.

Развитию профилактического направления, диспансерного метода обслуживания медицинской помощью трудящихся, вовлечению их в активную работу по оздоровлению труда и быта посвящает теперь свою жизнь и деятельность В. А. Обух. Значительное улучшение состояния здоровья населения нашей страны, уменьшение заболеваемости, ликвидация ряда распространенных ранее инфекционных болезней, резкое сокращение общей и детской смертности, увеличение продолжительности жизни — это лучший памятник В. А. Обуху-революционеру — борцу с царизмом, борцу за здоровье человека.

В бурные дни 1905 года он в первых рядах революционере-



За последние годы на предприятии общественного питания орса пришло много молодежи. Многие выпускники техникумов общественного питания, кулинарных школ за довольно короткое время показали себя хорошими производственниками.

На снимке: повар кафе «Дружба» А. Важнова (слева) и И. Соболева. Они с большой ответственностью относятся к работе, А. Важнова в конкурсе на лучшего молодого повара и кондитера заняла первое место среди повара кафе.

Фото Н. Петенова.

Вместе с советскими учеными, физиками других социалистических стран в различных лабораториях Объединенного института работают многие венгерские специалисты: физики-экспериментаторы, физики-теоретики, специалисты в области ядерной электроники. Они активно участвуют в работах интернационального коллектива ученых Института. Большой вклад венгерские товарищи вносят также в создание атмосферы дружеского сотрудничества ученых социалистических стран в Дубне.

Венгерский физик-теоретик Тивадар Шиклош уже несколько лет успешно работает старшим научным сотрудником в Лаборатории теоретической физики. Он автор ряда исследований по теории твердого тела. Тивадар Шиклош приехал в Дубну из Центрального института физических исследований в Будапеште, где возглавлял отдел теоретической физики. Это его второй приезд в Дубну на работу на длительное время. Товарищ Шиклош — секретарь партийной организации Венгерской социалистической рабочей партии в Дубне, и на этом посту у него много забот: как лучше организовать работу партийной организации, поддерживать связь с партийным комитетом КПСС в Институте, партийными организациями других братских партий, как лучше организовывать работу и быт прибывающих в Дубну молодых венгерских ученых. Тивадар Шиклош участвует в организации связи между национальными группами и партийными организациями, в проведении совещаний руководителей землячеств и секретарей партийных организаций.

Иван Шиклош уже несколько лет успешно работает старшим научным сотрудником в Лаборатории теоретической физики. Это его второй приезд в Дубну на работу на длительное время. Товарищ Шиклош — секретарь партийной организации Венгерской социалистической рабочей партии в Дубне, и на этом посту у него много забот: как лучше организовать работу партийной организации, поддерживать связь с партийным комитетом КПСС в Институте, партийными организациями других братских партий, как лучше организовывать работу и быт прибывающих в Дубну молодых венгерских ученых. Тивадар Шиклош участвует в организации связи между национальными группами и партийными организациями, в проведении совещаний руководителей землячеств и секретарей партийных организаций.

Известный венгерский ученый доктор Норберт Кроо работает заместителем директора Лаборатории нейтронной физики. Одновременно он руководит группой венгерских физиков, которые ведут важные исследования на импультном реакторе, используя аппаратуру, разработанную в Будапеште. Доктор Н. Кроо содействует развитию сотрудничества Института с другими научными центрами.

В Лаборатории ядерных проблем плодотворно работает группа венгерских физиков, возглавляемая доктором Тибором Фенешем. Ими получены интересные результаты по исследованию короткоживущих изотопов. Только в прошедшем году открыто два новых изотопа. Эта группа проводит свои работы в сотрудничестве с Институтом атомной физики в Дебрецене.

Многие венгерские ученые приехали в Дубну с семьями. Супруги Янош и Ливия Эре — оба физики. Янош Эре вместе с советскими и польскими физиками проводит эксперименты на ускорителе тяжелых ионов Лаборатории ядерных реакций. Эта группа открыла 11 новых изотопов легких элементов. Ливия Эре ведет исследования в Лаборатории высоких энергий. Они оба активно участвуют также и в общественной работе. Янош Эре — руководитель венгерского землячества. Ливия Эре — член профсоюзного комитета венгерской группы, участвует в организации вечеров, концертов, встреч.

Венгерский ученый Иштван Лаг — один из ведущих специалистов Лаборатории ядерных реакций в области ядерной электроники. Товарищ Лаг — коммунист с большим стажем, подвергавшийся преследованиям при режиме Хорти. За революционную деятельность, за организаторскую работу на родине после ее освобождения, за большие трудовые достижения он награжден медалями и орденами. Его супруга Ирина Лаг также член ВСРП со стажем. Оба они активно участвуют в общественной жизни в Дубне. Ирина Лаг, являясь заместителем секретаря парторганизации, много времени посвящает организационной работе.

В развитии Объединенного института ядерных исследований большой вклад вносят и некоторые венгерские ученые, работающие в Венгрии, но тесно связанные с Дубной. В высшем органе Института — Комитете Полномочных Представителей Венгрии много лет представляет профессор Альберт Коны, принимающий активное участие в решении принципиальных вопросов развития Объ-

единенного института ядерных исследований как международного научного центра социалистических стран. Известные венгерские ученые академик Лайош Янош и профессор Ленард Пал, директор Центрального института физических исследований, являются членами Ученого совета Объединенного института ядерных исследований с первых дней его образования и активно способствуют развитию Института.

Успешно развиваются связи Объединенного института с научными организациями Венгрии, особенно с Центральным институтом физических исследований в Будапеште. Дубна проводит с этим институтом совместные работы в области физики высоких энергий на основе снимков с пузырьковых камер и ядерных эмульсий, в области ядерной спектроскопии — с помощью облученных в Дубне препаратов. Совместно разрабатывается экспериментальная аппаратура. В последнее время важной формой этого сотрудничества стало создание системы электронно-вычислительных машин с использованием разработанных в ЦИФИ малых вычислительных машин.

Венгерские ученые высоко оценивают роль Объединенного института ядерных исследований в их научной работе. Руководитель венгерского землячества Янош Эре отмечает, что работа ученых в Объединенном институте дает им возможность вести научные исследования в области ядерной физики и физики элементарных частиц на самом передовом уровне с помощью уникальных экспериментальных установок. Это оказывает положительное влияние на развитие науки об атомном ядре в Венгрии.

Мы рады сердечно поздравить наших венгерских друзей с теми достижениями, которых добился их народ, в том числе в области науки за 25 лет, прошедшие после освобождения, с теми успехами, которых они добились в Дубне, и от всей души пожелать им здоровья, успехов и много счастья.

В. ШВАНЕВ,
начальник международного отдела.

Весенняя охота на пернатую дичь запрещена

Совет Министров РСФСР в связи с уменьшением численности пернатой дичи, обеспечения полного покоя и создания благоприятных условий для размножения охотфауны принял постановление «О запрещении весенней охоты на пернатую дичь».

В весенне-летний период запрещается применение ружей для истребления вредных хищников и истребления ружей вне специально оборудованных для этого стрельбищ (стендов). Работу с охотничьими собаками в охотугодьях решено перенести на летне-осенний период.

Первичным коллективам охотников нашего города необходимо в весенне-летний период расширить биотехнические мероприятия по улучшению гнездовых, кормовых и защитных условий обитания водоплавающей и боровой дичи.

Общественным охотинспекторам, городскому отделу внутренних дел, органам лесной охраны, активу первичных коллективов охотников и рыболовов необходимо обеспечить охрану охотничьих угодий и строгий контроль за соблюдением запрета весенней охоты, не допустить ни единого случая браконьерства.

ВЫСТАВКА КНИГ

25-летию со дня освобождения Венгрии от фашистских захватчиков была посвящена выставка книг, открытая в библиотеке ОМК. На выставке были представлены книги по истории Венгрии, об ее исторических памятниках и музеях. Интересные сведения о сегодняшнем дне Венгерской Народной Республики: развитии народного хозяйства, культурной жизни венгерского народа, можно было почерпнуть из выставленных журнальных статей.

Выставка была очень своевременна и привлекла внимание читателей.

КОНЦЕРТ КАМЕРНОГО ОРКЕСТРА

30 марта в Дубне состоялся концерт Московского камерного оркестра под руководством лауреата международного конкурса А. Шарова. Оркестр был создан в августе 1969 года из выпускников Московской государственной консерватории и института им. Гнесиных и исполняет в основном старинную музыку. В его программе — Ваг, Гендель, Бортнянский. Молодой коллектив уже успел завоевать любовь слушателей во многих городах Советского Союза, на Кавказе, на Севере.

В Дубне оркестр выступал впервые и покорила слушателей мастерством, высоким про-

фессионализмом, слаженностью и тонким вкусом. В концерте было исполнено Концерт-гроссо № 12 Генделя, симфония для струнного оркестра советского композитора В. Чайковского, концертная симфония Бортнянского — первая русская симфония, сочиненная в 1790 году, прозвучавшая очень по-русски, колоритно и ясно. Пианист — уже известный дубнецкий Ю. Козин (некоторый период работавший концертмейстером в детской хоровой студии). В концерте также прозвучала Пятиголосная соната Альбинони и Концерт для скрипки с оркестром ля минор Вивальди

(сопровождал руководитель оркестра А. Шаров).

Особенно сильное впечатление на слушателей произвел исполненный оркестром во втором отделении Дивертисмент для струнных известного венгерского композитора Бартока, замечательное произведение глубокого философского содержания. Оркестр сумел не только раскрыть слушателям глубокую суть Дивертисмента, но и великолепно передать бартоковскую логику, особенности построения произведения, выразить глубокую гамму чувств.

В настоящее время Московский камерный оркестр, сплотивший себе искреннюю лю-

бовь слушателей, готовится принять участие в концертах абонемента «Старинная русская музыка» вместе с такими замечательными коллективами, как Государственная русская хорная капелла под руководством Юрлова и Государственный русский академический хор под руководством Свешникова. Летом Московскому камерному оркестру предстоит ответственное выступление в Болгарии, где он примет участие в фестивале камерных оркестров.

Дубнецким был бы рады встретиться с этим полюбившимся им коллективом еще раз перед его поездкой в Болгарию.

Третья филателистическая

Хорошей традицией стало у нас отмечать широким филателистическим смотром знаменательные даты. Так, недавно в Политехническом музее была открыта III Всесоюзная выставка «100 лет со дня рождения В. И. Ленина», организованная Всесоюзным обществом филателистов совместно с Министерством связи СССР. На днях она закончила свою работу.

На 500 стендах было представлено около 50.000 почтовых марок, художественных маркированных конвертов, открыток, подготовленных филателистами из 60 городов нашей Родины. На выставке также экспонировались работы коллекционеров социалистических стран.

В период работы выставки был организован ряд интересных встреч: с заслуженным деятелем искусств И. Дубасовым — создателем первой серии марок, посвященных В. И. Ленину, с начальником Дирекции по изданию и экспеди-

рованию знаков почтовой оплаты Министерства связи СССР.

Для школьников была организована встреча с председателем правления ВОФ, Героем Советского Союза Э. Кренкелем, редактором журнала «Филателия» В. Балапо-вым.

По отзывам оргкомитета, выставка имела большой успех. В среднем за день выставку посетило около 1500 человек. Председатель жюри А. Качинский отметил возросшее качество выставленных коллекций. По результатам выставки были присуждены три золотые медали. Лучшими признаны три коллекции: «Ленинская политика мира» — автор (Снегирев (Москва)), «Карл Маркс и Фридрих Энгельс» — Добин (Ленинград), «Почтовые марки РСФСР» — Морозов (Одесса).

Дубненское отделение ВОФ и секция коллекционирования Дома ученых ОИЯИ организовали коллективное посеще-

ние выставки нашими коллекционерами. Л. Светов и П. Асинов, побывавшие на выставке, поделились своими впечатлениями.

Выставка разместилась в трех больших залах. На стендах можно увидеть генеральские, индивидуальные коллекции марок с красочно оформленными текстами. Большой интерес вызывает коллекция, представленная Корейской Народной Республикой. Всегда оживленно возле стенда с коллекциями марок на тему «Ленин и армия». С любопытством осматривали мы стенд с новыми марками, которые будут выпущены к юбилею в виде маленьких листов, на каждом будет размещено 8 марок с красочно оформленным купоном.

Выставка оставляет большое впечатление. Мы надеемся, что наша городская юбилейная филателистическая выставка, которая откроется в ближайшее время, будет также хорошо представлена.

Н. ФРОЛОВ.

На киностудиях страны



КИЕВ. На киностудии художественных фильмов имени Александра Довженко идут съемки новой двухсерийной ленты «Семья Коцюбинских». Фильм повествует о жизни и творчестве классика украинской литературы Михаила Коцюбинского, революционной борьбе его сына и дочери.

На экране оживут образы В. И. Ленина, А. М. Горького, А. Луначарского, И. Франко, П. Тычины.

Съемочный коллектив во главе с режиссером-постановщиком народным артистом УССР Тимофеем Левчуком посвящает свой фильм 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

На снимке: кадр из фильма. Юрий Коцюбинский (артист Юрий Демчу) и солдат Киевского театрального института имени Карпенко-Карого Виктор Панченко в тюремной камере.

Фото Е. Малишевского.

Фотохроника ТАСС.

Первое в области

Физическая олимпиада школьников

Проходившая в третьей четверти городская физическая олимпиада школьников отличалась от предыдущих не только тем, что в ней приняло участие большее число школьников (желающих приходилось ограничивать), но прежде всего тем, что впервые в программу олимпиады были включены и практические задачи, связанные с лабораторными работами.

Итоги были подведены. Лучшие всех выступили ученики школы № 8 (преподаватели Е. П. Мамаева, Н. Л. Герасимовская), хорошие результаты и у учеников 6-8 классов шк. № 3.

В личном первенстве первые места заняли: Дмитрий Блохин (шк. № 1, 6 кл.), Михаил Чуприн (шк. № 5, 7 кл.), Владимир Куликов (шк. № 3, 8 кл.), Владимир Финагин (шк. № 2, 9 кл.), Александр Киселев (шк. № 8, 10 кл.).

На областной тур физической олимпиады, проходивший в Московском областном институте усовершенствования учителей, были направлены победители личного первенства старшекласники: Владимир Куликов, Владимир Финагин и Александр Киселев.

Сейчас школа подвела итоги и приятно сообщить, что Александр Киселев занял на областном туре I место и как победитель будет представлять Московскую область на Всесоюзной физической олимпиаде школьников.

Ученик 10 кл. шк. № 8 И. Журавлев, поехавший на областной тур без направления, принял участие в конкурсе и занял призовое III место среди десятиклассников.

В книжный магазин

поступили для подписчиков очередные тома:

- В. И. Ленин — 39 т.
- Х. Бидструп — 4 т.
- А. Коэн — 8 т.
- Л. Пантелеев — 2 т.
- К. Паустовский — 7 т.
- А. Лушгин — 6 т.
- М. Слонимский — 3 т.
- К. Федин — 1 т.
- К. Чуковский — 6 т.
- Библиотека современной фантастики — 17 т.
- Библиотека приключений — 19 т.
- Жизнь животных — 4 т.
- Большая советская энциклопедия — 1 т.
- Очередные тома хранятся в книжном магазине два месяца, после чего продаются свободно.

„Пионерия“ в Дубне

По приглашению школ № 8 и № 10 (учителя пения И. Л. Нефедова и И. В. Попова) и детской хоровой студии (художественный руководитель О. Н. Ионова) три дня в нашем городе гостила хоровая студия из подмосковного города Железнодорожный — «Пионерия» (художественный руководитель Г. А. Струве). Ребята из «Пионерии» — давнишние друзья юных дубненцев и не раз уже бывали в нашем городе. Но на этот раз их приехало около 70 человек и они дали два больших концерта для любителей и знатоков хорового искусства Дубны.

Первый концерт «Пионерии» состоялся в Доме культуры Объединенного института и начала его хоровая студия «Дубна», которая рада была приветствовать друзей на своей сцене. Дубненцы исполнили новые произведения из своего репертуара — хор из оперы «Волшебная флейта», «Уж как пал туман», Шарля, «Подснежник» Гречанинова, и уже знакомые слушателям «Юмореску» Дворжака и «Песню о Дубне», которой дирижировал сам автор — Г. А. Струве.

«Пионерия» покорила дубненцев чистотой и гармоничностью исполнения, высоким профессионализмом, артистичностью. Участникам этого коллектива одинаково хорошо удаются песни и пионерского, и классического репертуара — Кабалевского и Попатенко, Пахмутовой и Жарковского,

Дунаевского и Галкина, Компанус — Водянского, Моцарта, Бриттена, Стравинского...

Особенно восторженно отзываются о «Пионерии» слушатели Дворца культуры «Октябрь», которые впервые встретились с этим интересным детским хором и были покорены им. Однако и им есть чем гордиться: выступивший в этом же концерте хор школы № 10 (рук. И. В. Попова) заявил о себе как сильный перспективный коллектив.

А в свободное от репетиций и концертов время ребята из «Пионерии» с удовольствием осматривали музеи в школе № 9 и Дворце культуры «Октябрь», слушали живой увлекательный рассказ преподавателя школы № 8 Р. А. Мухомовой об их ровесниках и школах в Швейцарии, который со временем оказался яркими и интересными диапозитивами, вместе с юными хозяевами веселились на вечер дружбы, выступали в импровизированном концерте.

Для учителей пения и музыкальных работников школ в Доме культуры был дан открытый урок: художественный руководитель хоровой студии «Пионерия» Г. А. Струве рассказал о постановке репертуара, как работать с хором над многоголосьем, динамическими оттенками, постановкой дыхания, как работать с солистом. Урок прошел очень оживленно и, безусловно, принес много пользы.

С. КАБАНОВА.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВТОРНИК, 7 АПРЕЛЯ

- Всемирный день здоровья
- 10.00 — Программа передач.
- 10.05 — Новости. 10.15 — «Слушай нас, Родина». Репорт школьников перед Всесоюзным комсомольским собранием. 11.00 — «Музыкальный театр сегодня». Телевизионное обозрение. 12.15 — Новости. 17.00 — Программа передач. 17.05 — Новости. 17.15 — «Здоровье». Научно-популярная программа. Выпуск посвящается Всемирному дню здоровья. 17.45 — Документальный фильм. 18.00 — Новости. 18.05 — Для дошкольников и младших школьников. «Ребята из Ленинграда». Передача из Ленинграда. 18.30 — «Ленинский университет миллионов». Исторический материал. «Религия как извращенное сознание. Путь преодоления религиозных пережитков». 19.00 — «Альтюант его превосходительства». Премьера телевизионного многосерийного художественного фильма. 1-я серия. 20.30 — «Время». Информационная программа. 21.15 — Цветное телевидение «Встреча в го-

рех». Художественный музыкальный фильм. 22.45 — «Литературная панорама». Новые произведения ленинградских писателей. Обзор журналов: «Аврора», «Нева», «Звезда». Передача из Ленинграда. 23.15 — Чемпионат Европы по настольному теннису. (В эфире). 23.30 — Новости.

СРЕДА, 8 АПРЕЛЯ

- 10.00 — Программа передач.
- 10.05 — Новости. 10.15 — Для школьников. Путешествие в книгу «Бумбаран». 10.45 — Цветное телевидение. Л. Круглов, К. Осин — «Петрушка». Телевизионный спектакль. 12.15 — «Один день». Репортаж из Рязанского гарнизонного Дома офицеров. 12.30 — Искусство. 16.35 — Программа передач. 16.40 — Новости. 16.50 — Для школьников. «Жаворонок». 17.15 — Концерт Государственного оркестра Татарии. Передача из Казани. 18.00 — Новости. 18.05 — Рекламы. 18.15 — Чемпионат СССР по футболу. «Динамо» (10). «Динамо» (М). 2-й тайм. Передача из Тбилиси. 19.00 — «По ленинским местам». «В. И. Ленин у рабочих Москвы». 19.30 — А. П. Чехов — «Цветы запоздалые». Телевизионный спектакль. 21.05 —

«Время». 21.50 — «Атлас народов СССР». Абхазская АССР. 22.20 — «По родной стране». Киножурнал. 22.30 — В эфире — «Молодость». «Горизонт». Передача из Ленинграда. 23.30 — Чемпионат Европы по настольному теннису. (В эфире). 23.45 — Новости.

ЧЕТВЕРГ, 9 АПРЕЛЯ

- 16.45 — Программа передач.
- 16.50 — Новости. 17.00 — Цветное телевидение. Концерт. Передача из Киева. 18.00 — Новости. 18.05 — Для школьников. «Отголосок, сын полка». 18.30 — «Ленинский университет миллионов». Политэкономия социализма. «Мировая социалистическая система хозяйства». 19.00 — «Альтюант его превосходительства». Премьера телевизионного многосерийного художественного фильма. 2-я серия. 20.30 — «Время». Информационная программа. 21.15 — Концерт лауреатов международных конкурсов. 22.00 — «Мы — коммунисты». «Семь звезд одной школы». Черк о летчиках — Героях Советского Союза. 22.30 — Цветное телевидение. «Прекрасная Лоретта». Фильм — оперетта. 23.55 — Новости.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ФИЛОСОФСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ на тему: «Диалектический материализм и современная физика» открывается 8 апреля, в 10 часов утра, в конференц-зале Лаборатории теоретической физики.

ДОМ КУЛЬТУРЫ

- 7 апреля
- Спектакль Кимрского драматического театра «Варанцица». Начало в 20 часов.
- 8 апреля
- Новый художественный фильм «Тренер». Начало сеансов в 19 и 21 час.
- 9 апреля
- Новый художественный фильм «Разоблачение». Начало сеансов в 19 и 21 час.
- КИНОТЕАТР «ЮНОСТЬ»
- 8 апреля
- Художественный фильм «В день свадьбы». Начало сеансов в 15 и 17 часов.
- Художественный фильм «Журавлюк». Начало сеансов в 19 и 21 час.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА.