

ЗА КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

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

№ 36 (2237)

Вторник, 17 мая 1977 года

Год издания 20-й

Цена 2 коп.

Сессия ученого совета по физике высоких энергий

Сегодня начинается свою работу очередная XXIV сессия ученого совета по физике высоких энергий ОИЯИ, председателем которого является вице-директор Института профессор Д. Книш.

На сессии будет доложено о выполнении решений XXIII сессии ученого совета по физике высоких энергий и решениях 41-й сессии Ученого совета ОИЯИ. С информацией о работе Фотозумьсионного, Камерного комитетов и Комитета по электронным экспериментам выступают на заседаниях совета председатели этих комитетов.

Ученый совет по физике высоких энергий заслушает ряд науч-

ных докладов о работах, ведущихся в лабораториях высоких энергий, ядерных проблем, вычислительной техники и автоматизации, сообщения о состоянии дел по совместному многонному эксперименту ОИЯИ — ЦЕРН, о сотрудничестве ОИЯИ с ИФВЭ и экспериментах, выполняемых на ускорителе 70 ГэВ.

На рассмотрение сессии будут внесены предложения об изменениях в тематических планах научно-исследовательских работ лабораторий высоких энергий, ядерных проблем, вычислительной техники и автоматизации ОИЯИ на 1978 год.

Совещание начинает работу

Сегодня в Дубне открывается очередное совещание по исследованиям на двухметровой пропановой камере. На совещании будет рассмотрен ряд методических вопросов, обсуждены доклады по исследованию множественных процессов, а также многофазных взаимодействий, представленные на Международную конференцию по физике высоких энергий, которая состоится в Будапеште в ию-

ле этого года. На совещании будут также заслушаны доклады, посвященные теоретическим аспектам рассматриваемых проблем.

В работе совещания принимают участие физики из Болгарии, Венгрии, ГДР, Польши, Румынии, Советского Союза, Чехословакии, которые входят в сотрудничество по исследованиям на двухметровой пропановой камере. Совещание продлится до 19 мая.

Навстречу выборам

Приглашает агитпункт

Важным этапом в проведении предвыборной кампании по выборам в местные Советы депутатов трудящихся является организация агитпунктов и формирование агитколлективов при избирательных участках. Решением партийного бюро Управления ОИЯИ для избирательного участка № 17 был создан агитпункт в помещении Дома пионеров. В короткие сроки это помещение было оборудовано всем необходимым, установлены телевизор, радиоприемник и телефон. Агитпункт обеспечен политической литературой, газетами, шашками, шахматами. Имеются журналы для регистрации жалоб и предложений избирателей, регистрации дежурств. Одновременно с этим проводи-

лась работа по формированию агитколлектива. С 3 мая, согласно графику дежурств в агитпункте, сотрудники Управления, Отдела главного энергетика, Центральных экспериментальных мастерских приступили к регулярным дежурствам на агитпункте. Члены агитколлектива предстоит выполнить большую работу по составлению и проверке списков избирателей, по проведению избирательной кампании, а также по привлечению широкого круга избирателей к участию в мероприятиях, которые проводятся на агитпункте и в Доме культуры «Мир» в период предвыборной кампании.

С. ПРУСОВ,
заведующий агитпунктом.

Извещение

19 мая в 14 часов в филиале МГУ состоится семинар политинформаторов.

14 час. — 15 час. 15 мин. Занятия по направлениям:

а) по международным вопросам. Лекция «Современная политическая обстановка в Латинской Америке». Лектор Л. Ц. Виленский.

б) по общеполитическим вопросам. Лекция «Советы — органы народовластия». Лектор Н. Н. Смирнов.

в) по экономическим вопросам. Лекция «Достижения советской экономики за 60 лет». Лектор Е. И. Семикова.

г) по вопросам культуры. Лекция «Изображение рабочего класса в произведениях современных советских писателей». Лектор С. А. Ражнетовская.

15 час. 25 мин. — 17 часов.

Лекция «О международном положении». Лектор МК КПСС В. И. Кузовкин.

17 часов 10 мин. — 18 часов.

Навстречу выборам в местные Советы депутатов трудящихся. Выступление председателя исполкома горсовета В. Ф. Охрименко.

Кабинет политического просвещения ГК КПСС.



Среди транспортных предприятий города подведены итоги выполнения плановых заданий за первый квартал. Первое место с вручением Красного знамени и Почетной грамоты ГК КПСС и исполкома горсовета присуждено коллективу автохозяйства ОИЯИ (начальник Н. И. Панькин, секретарь парторганизации А. П. Ларин, председатель месткома В. В. Волгин).

Производственная программа первого квартала выполнена на 102,1 процента. Выработка на одного работающего составила 102,5 процента (в денежном отношении), а себестои-

Славному юбилею — достойную встречу За успехи в труде

ность перевозок снижена на 3,1 процента. Водителями сэкономлено 30 тыс. литров горючего. Ремонтными рабочими отдела разработаны и внедрены два рационализаторских предложения.

Лучшие люди коллектива занесены на доску Почета. Это водители В. С. Мякинни, У. И. Половинко, А. К. Матмусаева, В. Д. Маслов; ремонтные рабочие В. Г. Ермаков и Е. М. Баскакова. За отличные успехи в работе на доску Почета ОИЯИ выдвинут ударник коммунистического труда Л. И. Шафраиовский.

По итогам социалистического соревнования между профгруппами первое место завоевала профгруппа водителей автомобилей ЗИЛ-130, ЗИЛ-555 (профгруппорг В. Я. Калинин). Водители И. Н. Смирнов, В. Я. Калинин, А. Ф. Козырев, М. С. Ценко, А. В. Дьяч-

ков сэкономили свыше 500 литров горючего каждый (всего сэкономлено 10646 литров).

Успешно потрудились профгруппа водителей автомобилей ГАЗ-51, ГАЗ-52, УАЗ-452Д (профгруппорг И. О. Тимошенко). Ей присуждено второе место.

Третье место заняла профгруппа ремонтных рабочих (профгруппорг В. В. Гудков). Эта профгруппа проделала большую работу по подготовке автотранспорта к годовому техническому осмотру.

Сотрудники автохозяйства уют и хорошо отдохнуть. Так, в честь Дня Победы была организована поездка по местам боевой славы.

А. ДЕМИН,
начальник службы эксплуатации автохозяйства ОИЯИ.

Повышая эффективность и качество

Коллектив строителей СМУ-5 успешно завершил выполнение плановых заданий I квартала 1977 года и вступил в новый этап борьбы за дальнейшее повышение эффективности и улучшение качества строительства.

План строительно-монтажных работ по генподряду выполнен на 101,8 процента, в том числе собственными силами — на 105 процентов. Обеспечено выполнение плана по расчетной прибыли. Разработано и внедрено 20 рацпредложений, направленных на экономно строительство материалов, повышение качества строительства и улучшение условий труда.

Лучших результатов по итогам социальное соревнования за I квартал среди коллективов СМУ-5 добился коллектив участка №1 (начальник В. Ф. Коногина, секретарь парторганизации Б. Н. Егоров, председатель мехкома Д. И. Прокочук). План строительно-мон-

тажных работ участок выполнил на 103,3 процента.

Значительный вклад в выполнение принятых социалистических обязательств внесли бригады, возглавляемые Л. П. Савичевым, В. Ф. Рябцевым, Н. П. Филимоновым. На этом участке трудятся опытные, отлично знающие свое дело прорабы, мастера, рабочие. Среди них прораб Е. И. Лышков, плотники А. И. Горбачев, Т. А. Бекетов, К. Г. Ушибышев, электросварщик А. С. Кондратьев и другие.

В трудовом соперничестве среди прорабов призовые места заняли коллективы прорабов В. П. Ключева, В. А. Журавлева; среди мастеровских участков — участки мастеров С. М. Корчагина и А. Ф. Коногина; среди бригад лучшей оказалась бригада плиточников, возглавляемая З. А. Рогоужиной. Ударная и качественная работа стала нормой для этой бригады.

По итогам соцсоревнования за I квартал среди бригад треста, работающих по подрядному методу, бригаде З. А. Рогоужиной присуждено III место с награждением Почетной грамотой треста. Приняв повышенные обязательства, коллектив бригады борется за присвоение почетного звания «Лучшая бригада имени 60-летия Советской власти». Второе место у бригады каменщиков, возглавляемой А. А. Цветковым, и третье — у бригады С. А. Латышева.

Хороших показателей добились также коллектив прораба В. С. Июшкина, бригады А. А. Кувалдаева, А. А. Жужова, А. К. Половинко, И. А. Мальгова. Трудовая вахта строителей города в честь 60-летия Советской власти продолжается.

Е. ВАГАНОВ,
зам. главного инженера СМУ-5.

Конференция по методологическим проблемам науки

19 мая в конференц-зале Лаборатории теоретической физики состоится конференция по методологическим проблемам науки в свете решений XXV съезда КПСС «Генезис научного знания».

Организаторы конференции — кабинет политического просвещения парткома КПСС в ОИЯИ, комитет ВЛКСМ в ОИЯИ, совет молодых ученых и специалистов, народный университет естественно-научных и научно-технических знаний.

В работе конференции примут участие слушатели методологических семинаров системы политической учебы, молодые ученые и специалисты, слушатели народного университета.

В программе конференции доклады ведущих ученых ОИЯИ: директора ЛВЭ члена-корреспондента АН СССР А. М. Балдина — «Стратегия научного поиска», профессор М. И. Подгорецкого и Я. А. Смородинского — «Об аксиоматической структуре физических теорий». Доктор фи-

лософских наук И. А. Аккурин (Институт философии АН СССР) сделает доклад на тему «Принципы историзма в развитии науки». «Уроки развития теории относительности» — с таким докладом выступит на конференции профессор А. А. Тяпкин.

Молодые ученые ОИЯИ сделают на конференции следующие сообщения: С. И. Виницкий (ЛТФ) «Эволюция научного знания, Реферат книги Т. Куна», А. А. Коптарь (ЛТФ) — «О диалектике понятий в физике», Р. М. Ямалеев (ЛВТА) — «Об эволюции понятия поля в физике».

С заключительным словом на конференции выступит доктор физико-математических наук В. А. Никитин — руководитель методологических семинаров при парткоме КПСС в ОИЯИ.

Начало конференции в 15 часов.

НАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ

На факультете научно-технических знаний будет прочитан цикл лекций Б. П. Осипенко «Полупроводниковые детекторы ядерных излучений».

В лекциях будут рассмотрены основы физики полупроводниковых детекторов, типы детекторов и их особенности, подключение полупроводниковых детекторов к электронным схемам, изложены возможности применения ППД в различных задачах ядерной физики.

Первая лекция состоится 19 мая в 17.00 в конференц-зале Лаборатории ядерных проблем. РЕКТОРАТ.

Важный участок партийной работы

В Постановлении ЦК КПСС «О повышении роли устной политической агитации в выполнении решений XXV съезда КПСС», принятом в феврале этого года, подчеркивается, что устная агитация является важной сферой партийной деятельности, одной из активных форм постоянной связи партии с массами, действенным инструментом политической работы. Дальнейшее развитие, совершенствование политической агитации диктуется задачей комплексного подхода к постановке всего дела коммунистического воспитания, выдвинутой XXV съездом КПСС.

В Лаборатории вычислительной техники и автоматизации политическая агитация проводится достаточно широко и полно. В системе политического просвещения работают 15 семинаров, которыми руководят опытные и знающие пропагандисты. Все они являются членами КПСС, среди них — начальники отделов, секторов, руководители групп, старшие инженеры и инженеры. Эти семинары посещают 60 коммунистов и 115 беспартийных, 44 комсомольца. Живое общение с людьми дает пропагандистам возможность на конкретных, ярких, близких и понятных фактах и примерах показывать успехи коммунистического строительства, разъяснять политику партии, решения партийных и государственных органов.

В постановлении Центрального Комитета партии указано, что политическая агитация должна рассматриваться как одно из важнейших средств воспитания трудящихся в духе марксистско-ленинского мировоззрения, коммунистической убежденности, социалистического патриотизма и интернационализма. Это еще раз подчеркивает важность и значительность работы пропагандиста. Без всякого преувеличения можно сказать, что квалификация наших пропагандистов заслуживает похвалы. Работа таких пропагандистов как Ю. В. Катышев, С. К. Слепнев, Э. В. Шаропова, В. И. Мороз, Г. А. Ососков достойна самой высокой оценки. Удачно вошел в этот коллектив и бывший секретарь партийного бюро лаборатории В. Н. Поляков. Высокую квалификацию наших пропагандистов подтвердила прошедшая в прошлом году аттестация пропагандистских кадров.

В нашей лаборатории работают 11 политинформаторов, среди них 5 — коммунисты. В своих беседах они освещают вопросы международной жизни, общеполитические вопросы, различные события в экономической, научной и культурной жизни. Большинство политинформаторов неплохо справляется со своими обязанностями, актуально посещают семинары, организуемые кабинетом политпросвещения ГК КПСС, регулярно проводят беседы. Однако не во всех отделах к работе политин-

форматоров относятся с должной серьезностью и понимаем важности их работы. Нет сомнения, эта форма устной политической агитации требует от политинформатора глубокой эрудиции и широкого кругозора, умения раскрывать существо излагаемого вопроса, находить творческий контакт с аудиторией. И в то же время эти способности могут раскрыться только тогда, когда созданы все условия для работы докладчика, когда в отделе сложилось доброжелательное к нему отношение. Необходимо хорошее помещение, обеспеченность наглядными пособиями, возможно большая аудитория. И далеко не последнюю роль в этом играет личное участие в организации и проведении политинформации начальников отделов, секретарей цеховых партийных организаций.

«Политинформация — для всех» — это должно стать нормой жизни каждой партийной организации. Надо сказать, что в последнее время намечаются сдвиги в лучшую сторону — во многих отделах графики выступлений политинформаторов внесены в план работы партийной организации, что сразу же улучшило организационную сторону дела, повысило ответственность и политинформаторов, и организаторов. Партийное бюро будет и впредь постоянно держать в поле зрения этот важный участок идеологической работы.

В постановлении ЦК КПСС уделено большое внимание всемирному развитию ленинской традиции постоянного и обязательного участия руководящих кадров в политическом воспитании трудящихся. В связи с этим необходимо обеспечить регулярные выступления руководителей перед сотрудниками отделов, полнее использовать для изучения и формирования общественного мнения личные контакты с людьми, систематически обобщать и анализировать поступающие агитаторам, пропагандистам и политинформаторам вопросы, предложения и критические замечания, оперативно откликаться на них, информировать сотрудников лаборатории о принятых мерах. В нашей лаборатории существует план выступлений руководящих работников, утвержденный партийным бюро. Недавно этот вопрос рассматривался на заседании бюро. И мы постарались сделать все, чтобы это полезное начинание получило дальнейшее развитие.

В этой статье мы затронули лишь небольшой участок идеологической работы партийного бюро Лаборатории вычислительной техники и автоматизации. Но участок важный и ответственный, требующий большой работы и постоянного внимания.

Ю. ВОИТЕНКО,
заместитель секретаря
партбюро ЛВТА.

Обязательства личные — успех общий

ИЗ ОПЫТА РАЗВИТИЯ ДВИЖЕНИЯ
ЗА КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ОТНОШЕНИЕ К ТРУДУ

— Скажите, что конкретно дало движение вашему отделу, вашему подразделению, лично вам, вашим товарищам по работе? — спрашивает председатель совета за коммунистическое отношение к труду ЛВТА Г. А. Емельяненко у очередного выступающего на заседании совета представителя отдела, спрашивает неизменно с видом самого строгого оппонента. И человек невольно переосмысливает все сделанное в коллективе. Итог почти всегда один и тот же: выступающий доказывает, что движение необходимо, что без него нельзя было бы обойтись на данном этапе, что прогресс, конечно, не остановился бы, но не было бы такого понимания, таких перемены в сознании людей, в отношении друг к другу, к работе...

Нет сомнения, такое переосмысление полезно, оно позволяет каждому осознать себя настоящим, убежденным борцом за провозглашенные движением идеалы.

ЛИЧНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Социалистическое соревнование, план, соревнование между группами, сменами, различными подразделениями и видами соревнований... Вряд ли найдется кто-нибудь из работающих, кто остался бы в стороне от этого. И все-таки...

Вот на ваш стол ложится бланк с лаконичным названием «личные обязательства». Дело целиком добровольное — вы можете и не заполнять его. Однако важно то, что, оставаясь наедине с бланком личное обязательства, человек одновременно остается наедине с самим собой. А уж сам-то лучше всех знаешь, что ты должен сделать, что тебе трудно, а что легко. И мера выполнения личных обязательств становится, таким образом, мерой самоуважения, мерой уважения к самому себе.

Вот они лежат стопкой, личные обязательства сотрудников ЛВТА. Многие заставляют задуматься, подкашывают, торопят... Вот, например, мнение члена совета К. Н. Даниловой:

«Мы здесь все ратуем за участие в общественной работе. Считаю выходы на дежурства ДИД и прочее. А ведь во всем должна быть мера. Знаете ли вы, что чрезмерная загруженность родителей подчас ведет к тому, что дети предоставлены самим себе? Мне кажется, достойное воспитание своих собственных детей надо ставить в один ряд с самой ответственной общественной нагрузкой».

Личные обязательства сотрудников в своей совокупности, считает Г. А. Емельяненко, могут оказать руководителю неоценимую помощь. Хотя бы в выборе новых научных направлений! Ведь посмотрите, здесь есть направления, которые пока никто не решается включить даже в сообразительности. Это и понятно — не выполнишь социальное, подвесьшь коллектив. Здесь же каждый ствечает за себя сам, охотнее идет даже на некоторый риск.

И ведь сколько таких вот выполненных пунктов уже вылилось в перспективные научные разра-

ботки! В конечном итоге — принесена польза науке, технике, народному хозяйству.

Примеров работ, которые были внесены лишь в социалистические обязательства и успешно выполнены, великое множество: создано большое количество новых машинных программ, в том числе такие, которые ориентированы на применение непосредственно в народном хозяйстве, нашими городскими предприятиями, подготовлена и сдана техническая документация пучковой камеры для СКМ-200, прочитаны курсы лекций по тематике отдельных секторов для широкой аудитории и т. д. и т. п.

НОВЫЕ ФОРМЫ

На мой взгляд, одной из важных сторон в работе совета является поиск новых форм движения. При этом совет опирается на инициативу широких масс. Так, в прошлом году операторы ЭВМ обратили внимание на «похожесть» своих личных обязательств: «Зачем бланки зря использовать? Возьмем одни обязательства на всю смену. Выполним все — все ударники, не выполнил хотя бы один — шик-то не ударник!»

Совет пошел на «эксперимент». Дело ответственное — ведь из-за одного человека может «пострадать» вся смена. Но «эксперимент» удался. Вряд ли что-либо больше соответствует самой идее комтруда, чем коллективизм, взаимовыручка, умение помочь отстающему.

В конце концов, какой же ты ударник, если не умешь «подтянуть» до своего уровня другого? С другой стороны, повысилась ответственность каждого за коллектив в целом.

Сейчас ряд небольших однородных подразделений ЛВТА перенимает этот опыт. Разумеется, при этом не исключается внесение в общие обязательства индивидуальные.

ФОРМАЛЬНОСТИ И НЕФОРМАЛЬНОСТИ

— Но ведь это очень просто, — скажете вы. — Взял, заполнил бланк заводом легко выполняемыми обязательствами — и что же — ты ударник?

Даже выполнив все пункты, вы получаете право рассматриваться лишь как возможный кандидат в ударники. Коллектив (сначала общее собрание, цеховая комиссия по комтруду, а затем совет) прежде, чем присуждать или подтверждать вам высокое звание, взвесят сложность выполненных обязательств, определят наличие в них творческого начала, в какой мере обязательства отличаются от плановых заданий, от работы, которую вы и без того обязаны делать.

Сказанное в полной мере можно отнести и к коллективам, борющимся за звание коллектива высокой культуры производства и организации труда или коллектива коммунистического труда.

Был, скажем, в прошлом году случай: отделы вычислительной математики и математической обработки экспериментальных дан-

ных, борющиеся за присвоение звания коллективов коммунистического труда, выполнили все пункты взятых обязательств. Обязательства весомые, коллективы подошли к участию в движении со всей ответственностью, достигли высоких показателей. А на совете возникла дискуссия — действительно ли можно уже рассматривать данные отделы как коллективы будущего — ведь именно так можно трактовать понятие коллектива коммунистического труда. И в конце концов совет пришел к выводу: да, отделы передовые, с взятыми обязательствами справились успешно — пусть поработают не снижая уровня еще — и тогда можно будет вернуться к вопросу о высоком звании. Оттолкнули, обидели людей? Нет. Сейчас эти отделы работают еще лучше.

НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ

Движение за коммунистическое отношение к труду — это прежде всего борьба за высококачественное, высокопринципиальное осознание самого понятия «коммунистический труд». Здесь, как нигде, качественные, не поддающиеся, по-видимому, точному учету показатели довлеют над количественными. Совет движения за коммунистическое отношение к труду ЛВТА отдает себе отчет в том, что требования должны постоянно, неуклонно повышаться. Я не стану приводить цифры, свидетельствующие о росте числа ударников в лаборатории и т. п. Рост, безусловно, есть, но главное, чем следует гордиться, — он есть в сознании людей, в отношении к своему труду и труду коллектива.

Лаборатория по результатам 1975 года заняла первое, а по результатам 1976 года — второе место в ОИЯИ. Из подразделений лаборатории: конструкторское бюро борется за подтверждение звания коллектива коммунистического труда, отдел вычислительной математики и электромеханический отдел — за присвоение этого звания; отдел автоматизации и отдел математической обработки экспериментальных данных — за подтверждение звания коллективов высокой культуры производства и организации труда, отдел развития и эксплуатации математического обеспечения и научно-экспериментальный сектор — за присвоение этого звания. В борьбу за звание включились также группы из других отделов, 480 из 580 сотрудников лаборатории борются за подтверждение или присвоение звания ударника коммунистического труда.

Возросшая требовательность к своей работе и труду своих товарищей, поиск резервов, творческий подход к труду, увеличивающаяся сплоченность трудовых коллективов — это пожалуй, главный итог развития движения за коммунистическое отношение к труду.

Г. МАЗНЫЙ,
заместитель председателя
совета за коммунистическое
отношение к труду ЛВТА.

ЗАВЕРШАЕТСЯ УЧЕБНЫЙ ГОД

Комсомольская жизнь

Учебный год в системе комсомольского политпросвещения подходит к концу, и уже можно подвести некоторые итоги. 11 комсомольцев ЛВТА посещали семинар «Методологические проблемы взаимодействия общества и природы» (руководитель А. Сеннер), 10 — кружок «Актуальные вопросы политики КПСС (по материалам XXV съезда КПСС)» (руководители О. Селюгин и А. Иерусалимов), 31 человек занимался в системе партийного политпросвещения, 47 комсомольцев учатся заочно в школе работающей молодежи, техникумах и вузах, 10 — в школе экономических знаний, 9 — в Дубненском филиале университета марксизма-ленинизма. Однако цифры сами по себе говорят еще мало. Сегодня речь должна идти о воспитательном эффекте каждого занятия, о роли

пропагандиста комсомольского кружка или семинара. Быть комсомольским пропагандистом — значит уметь убедительно отвечать на вопросы слушателей, учить их находить причины и распознавать следствия того или иного общественного явления.

Прежде всего — о работе семинара «Методологические проблемы взаимодействия общества и природы». Семинар теоретический. Надежной подготовкой для успешной работы этого семинара явился стабильный состав слушателей, хорошая посещаемость в течение всего учебного года. Учебная программа выполнена полностью — проведено 11 занятий (6 основных и 5 дополнительных). На дополнительных за-

нятиях проводились Ленинские уроки, изучались внепрограммные разделы по тематике семинара. Каждый из слушателей готовил доклад или реферат по одной из тем семинара. Рефераты И. Жидковой и В. Хоромской направлены на общенинститульский конкурс, посвященный юбилею Октября.

14 занятий было проведено в кружке «Актуальные проблемы политики КПСС». В план проведения занятий входили лекции пропагандиста и доклады слушателей, дискуссии по содержанию темы, ответы на вопросы слушателей кружка. Пропагандисты этого кружка старались связывать изучаемые на занятиях темы с жизнью лаборатории — делались обзорные доклады о перспективах

развития ЛВТА, Института, города. Хочется отметить активную работу слушателей кружка Т. Ключковой и М. Петровой.

В нашей комсомольской организации успешно развивается эстафета пятачков «Время, вперед!». Недавно состоялась лекция «Экономические проблемы X пятилетки», которую прочитал член лекторской группы комитета ВЛКСМ в ОИЯИ П. Сычев.

Политгубча комсомольцев регулярно контролируется партийным и комсомольским бюро лаборатории, комитетом ВЛКСМ в ОИЯИ. По результатам проверки, которая состоялась в феврале 1977 года, семинар А. Сеннера был признан одним из лучших в комсомольской организации Ин-

ститута. Большую помощь комсомольцам оказывают партийное бюро ЛВТА, пропагандист Э. В. Шаропова, которая организовала серию интересных встреч с ведущими специалистами в области охраны окружающей среды.

Были в нашей работе и некоторые трудности, кое-что предстоит улучшить. Так, не всегда можно было найти подходящее помещение для занятий комсомольского теоретического семинара, на более высокий уровень предстоит поднять индивидуальную работу со слушателями. Решения этих и других задач мы будем добиваться в следующем учебном году.

С. КАДАНЦЕВ,
заместитель секретаря
бюро ВЛКСМ ЛВТА.

БУДУЩЕЕ НАУКИ

Горизонты физического знания

С. В. ЛАРИОНОВ, преподаватель кафедры философии Московского физико-технического института, ученый секретарь проблемного совета «Философские проблемы современной физики».

В традиционной дубненской конференции я участвую уже второй раз и, можно сказать, что это событие вызывает большой интерес, привлекает внимание ученых из разных институтов, занимающихся проблемами физики и философии. Проблемы, возникающие при философском осмыслении вопросов физики, наиболее интересны. Первая проблема — о путях, способах, методах развития научной теории; здесь же возникает вопрос о том, каковы критерии научности или ненаучности теории. Вторая проблема — как правильно осмысливать такие явления, как новейшие открытия в области физики элементарных частиц. Квантовая теория не раз преподносила ученым сюрпризы — сначала это была волновая функция, потом появились виртуальные частицы, теперь — кварки... В определенном смысле на конференции шел разговор вокруг подобных «сюрпризов», и обсуждение таких, я бы сказал, экзотических аспектов физики было в центре внимания.

Интересным и очень важным является вопрос о соотношении науки, техники и искусства в эпоху научно-технической революции, и очень правильно, что этот вопрос был включен в программу конференции.

В. П. ЛЕБЕДЕВ, преподаватель Белорусского политехнического института.

Такова была тема проходившей 25—26 апреля в Дубне теоретической конференции, посвященной обсуждению перспектив в развитии физической науки. В числе организаторов конференции — партком КПСС в ОИЯИ и Институт философии АН СССР.

Проведение таких конференций, посвященных обсуждению философских проблем современной физики, стало в Дубне традицией. Предыдущая конференция 1976 года была посвящена структуре физического знания, а на последней конференции эта тема была продолжена. Участники конференции обсудили новые концепции в квантовой механике, границы традиционных физических идей, вопрос о соотношении науки, искусства и техники в условиях научно-технической революции. На конференции были сделаны интересные доклады о соотношении микро- и макро-явлений в физике, о концепции целостности в квантовой механике, о квантовой теории измерения и о соотношении классической и квантовой механики, о соотношении причинности и сверхсветовых взаимодействий, философских аспектах составных моделей адронов и др. Состоялись плодотворные дискуссии. В конференции приняли участие около 200 человек — преподаватели и научные работники кафедр философии вузов, физических институтов из разных городов Советского Союза, представители международного коллектива ОИЯИ.

Своими впечатлениями о конференции делятся ее участники.

Конференция полезна для философов, так как на ней «из первых рук» мы узнаем о самых новых физических идеях. Много интересного я узнал из докладов Ю. М. Широкова (МГУ), В. С. Барашенкова, Р. М. Мурадяна (ОИЯИ) и других физиков. Форма проведения конференции позволяет тут же, по горячим следам, высказать во время дискуссии более широкие философские и методологические соображения по поводу гипотетической физической идеи. Следует отметить очень интересную в этом отношении дискуссию о тахионах. Хотелось бы пожелать организаторам дальнейших конференций выбирать для докладов более общие и фундаментальные, а не только чисто физические проблемы. Например, как связана наука с социальной организацией общества, естествознание как феномен культуры и др.

Л. М. ВОЛЫНСКАЯ, доцент кафедры философии Таджикского государственного университета.

Периодически проходящие в Дубне конференции по философским вопросам физики считаю чрезвычайно полезными.

На этих конференциях осуществляется плодотворный обмен мнениями по актуальным вопросам развития науки, «горячие точки» науки являются объектом взаимного исследования физиками и философами. Мне лично такие конференции дают материал для раздумий, для дальнейшей работы.

Г. Г. СУЧКОВА, преподаватель кафедры философии Ростовского государственного университета.

Присутствуя на конференциях по вопросам современной физики в Дубне в 1970 и 1977 годах, я имела возможность убедиться, что это одна из самых действенных форм выполнения ленинского завещания о союзе философ-марксистов и передовых естествоиспытателей. Высокий идейно-теоретический уровень, полемический накал, методологическая заост-

ренность и эрудиция выступающих — вот что отличает дубненские конференции.

В. И. КУЗНЕЦОВ, сотрудник Института философии АН УССР.

Развитие физического знания характеризуется двумя тенденциями. Первая тенденция предполагает, что будущее физики заключается в развертывании известных теорий. Вторая — приводит к реальным трудностям «укладывания» новых фактов в «прокрустово ложе» существующих представлений. Суть этой тенденции — в выдвигании новых понятий и идей, достаточно отличающихся от традиционных.

На дубненской конференции, посвященной горизонтам физического знания, в какой-то мере нашли отражение обе эти тенденции. Вне всяких сомнений, обсуждавшийся круг проблем был интересен и для физиков, и для философов, т. к. речь идет о границах применимости старых физических понятий, короче говоря, когда

встает вопрос о будущем действительно фундаментальных областей науки, где проходит граница между известным и еще не познанным, методологические соображения о возможностях новых путей развития науки имеют такое же право на существование, как и стремление решить новые проблемы старыми методами.

По-моему, следует более конкретизировать тематику будущих конференций. Возможны, например, такие темы, как «Методологические аспекты физики высоких энергий. Будущее микрофизики»; «Теория относительности и астрофизика. Будущее астрофизики» и др. В адрес организаторов есть пожелание высылать предварительные уведомления с просьбой представить тезисы по тематике конференции, и отбор участников осуществлять по содержанию и теме этих тезисов. Думается, было бы интересно практиковать «сдвоенные» выступления физиков и философов по одному и тому же конкретному вопросу.

Профессор Б. Я. ПАХОМОВ, заведующий кафедрой философии Московского инженерно-физического института.

Я участвовал в нескольких философских конференциях, организуемых в Дубне, и всегда получал большой заряд интересных идей и информации к размышлению». Обсуждение проблем физики и философии в Дубне, привлекающее большое число участников из разных городов Советского Союза, вносит существенный вклад в творческую разработку философских и социальных проблем развития науки.

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ОКРУЖНЫХ ИЗБИРАТЕЛЬНЫХ КОМИССИЙ ПО ВЫБОРАМ В МОСКОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОВЕТ ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

РЕШЕНИЕ ИСПОЛКОМА МОСКОВСКОГО ОБЛАСТНОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ ОТ 27 АПРЕЛЯ 1977 ГОДА

На основании ст. ст. 30 и 31 «Положения о выборах в краевые, областные, окружные, районные, городские, сельские и поселковые Советы депутатов трудящихся РСФСР» исполнительный комитет Московского областного Совета депутатов трудящихся решил:

Утвердить окружные избирательные комиссии по выборам в Московский областной Совет депутатов трудящихся в составе следующих представителей общественных организаций и обществ трудящихся:

ДУБНЕНСКИЙ КИРОВСКИЙ ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 110

Председатель Окружной избирательной комиссии Чуприна Иван Федорович — от коммунистической организации объединения «Радуга».

Заместитель председателя Окружной избирательной комиссии Пряничникова Лидия Константиновна — от коллектива работников Дубненского комбината общественного питания.

Секретарь Окружной избирательной комиссии Удальцова Валентина Ивановна — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих объединения «Радуга».

Члены Окружной избирательной комиссии:

Демченко Александр Гаврилович — от организации профессионального союза рабочих местной промышленности и коммунально-бытовых предприятий Дубненской электрической сети «Мособлэлектр».

Клюева Анна Ильинична — от коммунистической организации Дубненского городского комбината бытового обслуживания.

Малышева Вера Александровна — от организации Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи Дубненского городского смешанного торгового.

Поздняков Юрий Иванович — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих строительного участка левобережной части города.

ДУБНЕНСКИЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 111

Председатель Окружной избирательной комиссии Мартынович Владимир Павлович — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих объединения «Радуга».

Заместитель председателя Окружной избирательной комиссии Степанов Георгий Александрович — от коммунистической организации объединения «Радуга».

Секретарь Окружной избирательной комиссии Лисова Галина Сергеевна — от коллектива работников Дубненской средней школы № 1.

Члены Окружной избирательной комиссии:

Герасимова Валентина Александровна — от организации Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи Дубненского городского смешанного торгового.

Золотарев Николай Иванович — от коммунистической организации строительного участка левобережной части города.

Леонова Людмила Михайловна — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих Дубненского городского комбината бытового обслуживания.

Стульцева Валентина Андреевна — от коллектива работников средней школы № 5.

ДУБНЕНСКИЙ ЛЕВОБЕРЕЖНЫЙ ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 112

Председатель Окружной избирательной комиссии Парохватый Михаил Михайлович — от коммунистической организации объединения «Радуга».

Заместитель председателя Окружной избирательной комиссии Колчугин Леонид Васильевич — от коммунистической организации объединения «Радуга».

Секретарь Окружной избирательной комиссии Болтушкина Татьяна Валентиновна — от организации Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи Дубненского городского комбината бытового обслуживания.

Члены Окружной избирательной комиссии:

Белякова Клавдия Ивановна — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих Дубненского строительного участка левобережной части города.

Егоров Николай Николаевич — от коллектива работников комбината благоустройства исполкома Дубненского городского Совета.

Иванова Зоя Сергеевна — от коллектива работников Дубненской средней школы № 10.

Карпов Александр Георгиевич — от коллектива работников Дубненской центральной городской больницы.

БОЛЬШЕВОЛЖСКИЙ ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 113

Председатель Окружной избирательной

комиссии Мошков Николай Петрович — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих Лаборатории ядерных проблем Объединенного института ядерных исследований.

Заместитель председателя Окружной избирательной комиссии Заламанов Михаил Григорьевич — от организации профессионального союза рабочих железнодорожного транспорта станции Большая Волга.

Секретарь Окружной избирательной комиссии Дедюхина Валентина Ивановна — от коммунистической организации завода «Тензор».

Члены Окружной избирательной комиссии:

Жаркова Лидия Николаевна — от коллектива работников столовой № 3 отдела рабочего снабжения Объединенного института ядерных исследований.

Зибарова Любовь Александровна — от организации Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи Волжского района гидросооружений.

Петрова Мария Александровна — от организации Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи Лаборатории вычислительной техники и автоматизации Объединенного института ядерных исследований.

Смирнов Виктор Сергеевич — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих Дубненского автотранспортного предприятия.

ДУБНЕНСКИЙ СОВЕТСКИЙ ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 114

Председатель Окружной избирательной комиссии Баранов Виктор Александрович — от коммунистической организации Лаборатории высоких энергий Объединенного института ядерных исследований.

Заместитель председателя Окружной избирательной комиссии Сатыбалдыев Махмуд Садыкович — от коллектива работников медсанчасти.

Секретарь Окружной избирательной комиссии Грехова Мария Павловна — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих Лаборатории высоких энергий Объединенного института ядерных исследований.

Члены Окружной избирательной комиссии: Асеева Людмила Ильинична — от коммунистической организации учреждений культуры города Дубны.

Жаднова Ольга Михайловна — от организации Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи Дубненской конторы парикмахерских.

Полушкина Александра Афанасьевна — от организации профессионального союза рабочих местной промышленности и коммунально-бытовых предприятий Дубненского банно-прачечного комбината.

Собакин Николай Алексеевич — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих жилищно-коммунального управления.

ДУБНЕНСКИЙ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 115

Председатель Окружной избирательной комиссии Банакон Владимир Иванович — от коммунистической организации завода железобетонных и деревянных конструкций.

Заместитель председателя Окружной избирательной комиссии Ключкова Галина Александровна — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих Дубненского городского узла связи.

Секретарь Окружной избирательной комиссии Пахомова Лидия Алексеевна — от коммунистической организации строительного участка управления № 5.

Члены Окружной избирательной комиссии:

Желтикова Мария Алексеевна — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих завода железобетонных и деревянных конструкций.

Качанов Владимир Егорович — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих монтажно-строительного управления № 96.

Марков Николай Иванович — от рабочих, инженерно-технических работников и служащих завода нестандартного оборудования.

Перова Елена Анатольевна — от организации Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи жилищно-коммунального управления.

Заместитель председателя исполнительного комитета Московского областного Совета депутатов трудящихся

В. П. ПРОХОРОВ
Секретарь исполнительного комитета Московского областного Совета депутатов трудящихся
М. П. ЩЕТИННИНА

Со всех концов страны



Сегодня мы продолжаем рассказывать о хоровых коллективах... участников II Праздника песни пионеров и школьников Дубны, который состоится в конце мая.

Рижский хор мальчиков средней специальной музыкальной школы им. Эмиля Дарзиня при Латвийской государственной консерватории создан в 1947 году.

В программе хора — произведения советских композиторов, народные песни и много произведений классиков.

Каждое лето хористы собираются в лагере, где в основном занимаются чтением нот с листа и физической культурой.

ного пения у себя в республике. Хор также выступал в ГДР, Грузии, Эстонии, Белоруссии, Ленинграде, Калининграде.

Хоровая студия «Вишенка» средней школы № 115 города Минска создана в 1972 году.

Основой музыкального образования и воспитания является хоровое пение, музыкально-теоретические дисциплины, игра на музыкальных инструментах, а также ритмика и танец.

В репертуаре хора произведения русской и зарубежной классики, песни и хоры советских и белорусских композиторов, народные песни.

Районный отдел народного образования, администрация школы оказывают студии постоянное внимание и поддержку.

стенах одной школы заниматься и общеобразовательными предметами и музыкой.

Особо надо отметить, что со стороны Союза композиторов БССР и лично его председателя — Героя Социалистического Труда, народного артиста СССР Г. Р. Ширмы, народного артиста СССР Г. И. Цитовича, композитора Г. М. Вагнера, председателя комиссии по музыкально-эстетическому воспитанию детей Союза композиторов К. О. Сцепановича, инспектора Министерства просвещения БССР А. А. Филипповича оказывается большая поддержка хору, проявляется заинтересованность в его росте, обогащении репертуара.

За четыре года хоровая студия «Вишенка» с успехом выступала с отчетными концертами в Минске: в филармонии, оперном театре, перед рабочими, учащимися, войнами Советской Армии; приняла у себя гостей — детские хоровые студии из городов Горького и Подольска.

Поездка хора в Дубну — это первая концертная поездка в скромной биографии коллектива.

Хоровая студия Дворца культуры «Фархад» (г. Навои) была организована в декабре 1972 г.

Полный курс обучения — 5 лет. В настоящее время в студии занимается около 200 детей, которые состоят в трех разных хоровых коллективах: младший хор, средний хор, старший хор.

Первый концерт студии состоялся в 1973 году. За ним последовал целый ряд концертных выступлений в Навои, Бухаре, Учкудуке.

В 1974 и 1975 гг. хор стал лауреатом областного смотра-конкурса «Саньят байрама», а в 1976 г. получил диплом I степени и звание лауреата республиканского смотра-конкурса «Саньят байрама» в Ташкенте.

В репертуаре хоровой студии — произведения русской и западной классики, песни и хоры советских композиторов. Как отмечают руководители студии, в творческом развитии и росте студии большую роль играют встречи и контакты с детской хоровой студией «Дубна».

го дела пропаганды хорового искусства. Они ощутили большую ответственность за уровень исполнения, особенно когда им довелось петь в сводном хоре с дубненцами.

В студии ведется большая воспитательная работа. Для ребят проводятся встречи с композиторами, передовиками производства, ветеранами войны.

Время каникул ездят на экскурсии по родному краю. Во время гастролей в Навои известных певческих коллективов проводятся встречи ребят с артистами.

В студии работает молодой коллектив педагогов музыкантов. Педагоги и учащиеся студии полны творческих сил и желания отдать свои силы любимому делу музыкального воспитания детей и взрослых.

Открыта аптека

Открылась после ремонта аптека № 2 на улице Курчатова. Те, кто пришли сюда вчера, наверное, сразу заметили произошедшие перемены.

Аптека получила новую мебель из Эстонии, ее монтировали и устанавливали эстонские мастера.

Еще одно новшество в аптеке, которое намного облегчит наш труд, — это электрическое табло.

известно, какая посуда необходима в данный момент. Установкой табло занималась группа электриков под руководством И. А. Высотиной из Отдела главного энергетика ОИЯИ.

Нашей аптекой принимаются по телефону заказы от врачей на изготовление лекарств для тяжелобольных, осуществляется доставка лекарств на дом.

Аптека будет работать с 8 до 19 часов 45 минут без перерыва на обед, в субботу — с 11 до 19 часов, перерыв на обед с 14 до 14 час. 30 мин., выходной день — воскресенье.

Г. КУПЛЕНСКАЯ, управляющая аптекой № 2.

Выпущено Атомиздатом

В апреле Атомиздат выпустил в свет следующие книги:

Кузнецов В. А. «Ядерные реакторы космических энергетических установок».

Голант В. Е. и др. «Основы физики плазмы».

Френкель В. Я. «Пауль Эрэнфест». Изд. 2-е.

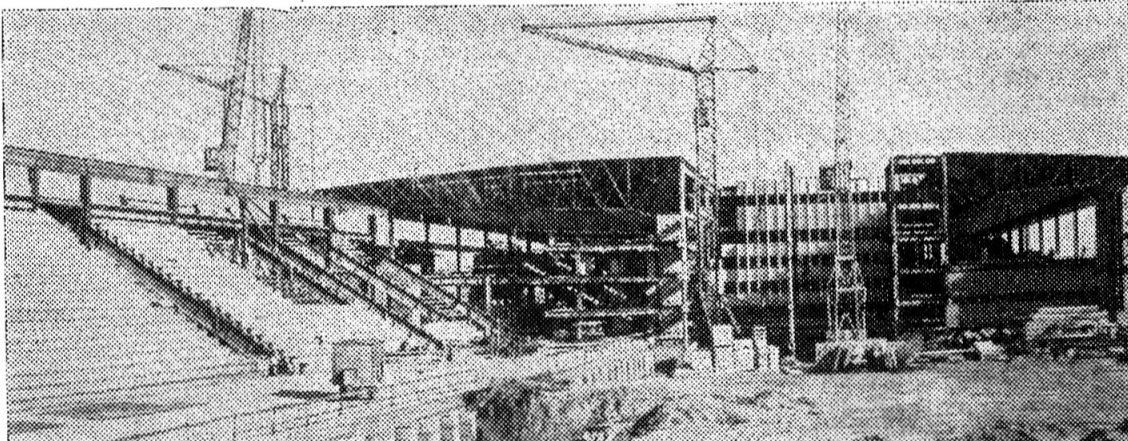
Поликанов С. М. «Изомерия формы атомных ядер».

Дорошук В. Е. «Ядерные реакторы на электростанциях».

Борин Л. Л., Карелин А. И. «Термодинамика окислительно-восстановительных процессов в технологии актиноидов».

Мейльман М. Л., Самойлович М. И. «Введение в спектроскопию ЭПР активизированных монокристаллов».

Новостройки Олимпиады - 80



Во многих районах Москвы, готовящейся принять Олимпиаду-80, развернулось строительство олимпийских спортивных сооружений.

На снимке: строится манеж ЦСКА на 5,5 тысячи мест. Во время Олимпийских игр здесь будут проходить соревнования по борьбе.

Фото В. Егорова и А. Стужина (Фотохроника ТАСС).

Дело нужное, полезное

Близится к завершению смотр-конкурс по скупке и продаже поддержанных книг, объявленный коллегией Управления издательства, президиумом правления Московского областного отделения ВОО РСФСР.

На всех участников конкурса заведены личные карточки. Подведение итогов смотра-конкурса — 1 июля 1977 года.

Участников конкурса, сдавших книг на сумму менее 50 рублей, ожидают в качестве поощрения отдельные редкие издания, книги известных писателей и поэтов.

Книголобы! Активно включайтесь в смотр-конкурс. Просмотрите имеющиеся в ваших личных библиотечках книги, отберите те из них, которые можно сдать в книжный магазин.

Б. ЧИКАЛОВ, председатель смотровой комиссии.

И. о. редактора С. М. КАБАНОВА.

АГЕНТСТВО «СОЮЗПЕЧАТЬ» СООБЩАЕТ:

производятся продление подписки на газеты и журналы на второе полугодие. На издания, ограниченные тиражом, подписка принимается от лиц, имеющих эту подписку на первое полугодие.

На другие издания подписка принимается без ограничений.

Оформить подписку на журналы необходимо до 1 июня, на газеты — до 18 июня. С условиями приема подписки можно ознакомиться в городском агентстве «Союзпечать».

Дубненская музыкальная школа № 1 объявляет набор детей с 9 до 13 лет на дневное и вечернее отделения (классы фортепиано, баяна, аккордеона, скрипки, виолончели и духовых инструментов).

26—28 мая в 18 час. состоятся консультации для поступающих в музыкальную школу.

Приемные экзамены: 30 мая — в 10 час. и 31 мая — в 17 час. За справками обращаться по телефону 4-62-40.

КИНОТЕАТР «ЮНОСТЬ»

17—19 мая

Новый цветной художественный фильм «Сто грамм для храбрости». Кинокомедия. («Мосфильм»). Начало сеансов: 15, 17 час. 15 мин., 19 и 21 час.

Пионерскому лагерю «Волга» требуются на работу вожатые, воспитатели, музыкальные работники (аккордеон, баян), работники кухни.

За справками обращаться в ОМК (тел. 4-84-19).

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

17 мая

Кинолекторий для учащихся 5—7 классов. «Первым пионером посвящается». Малый зал. Начало в 17 часов.

Новый цветной широкоэкранный художественный фильм «Ключ без права передачи» («Ленфильм»). Начало сеансов в 17, 19 и 21 час.

18 мая

В помощь школе. Художественный фильм «Корабли штурмуют бастионы». Малый зал. Начало в 17 часов.

Новый художественный фильм «Длинное, длинное дело» («Лен-

фильм). Начало сеансов в 17, 19 и 21 час.

19 мая

Клуб избирателей. Лекция «XXV съезд КПСС о дальнейшем развитии советской демократии». Правый холл. Начало в 18 часов.

Новый широкоэкранный художественный фильм «Длинное, длинное дело» («Ленфильм»). Начало сеансов в 17, 19 и 21 час.

В Доме культуры «Мир» (фойе на 2-м этаже) открыта выставка работ московского фотоклуба «Новатор» «Натурморт-76». Обсуждение работ состоится 18 мая в 18 час. 30 мин.