

Социалистические обязательства на 1964 год

Недавно в лаборатории состоялось общее собрание сотрудников, на котором были приняты социалистические обязательства на 1964 год. В составлении обязательств принимали участие сотрудники всех групп.

Среди работ группы В. С. Барашенкова, намеченных на 1964 год, следует отметить работы В. М. Мальцева совместно с Тонесым (МГУ) по подготовке входных ядерных данных, необходимых для расчета поведения различных материалов в пучке проектируемого в Лаборатории ядерных проблем сильно-точного ускорителя, и цикла работ П. Шураны по исследованию управления Бете-Сальпетера.

Большой интерес представляют работы, выполняемые Б. Н. Валухевым (группа М. А. Маркова), по учету взаимодействия в конечном состоянии в некоторых реакциях с образованием резонансов — С. М. Биленьким и Р. М. Рыдлинским (группа Я. А. Смородинского) по исследованию возможности применения поляризованной водородной мишени при высоких энергиях.

Значительное место в обязательствах уделено так называемому «квазипотенциальному методу» в квантовой теории поля, успешно развиваемому в группе А. А. Логунова — А. Н. Тавхелидзе (П. С. Исаев, Р. Н. Фаустов, А. Т. Филипов).

Намечен также ряд важных исследований в области ядра (группа В. Г. Соловьева). Здесь следует отметить работы Н. И. Пятова и П. Фогеля по изучению коллективных состояний деформированных ядер.

Кроме обязательств по отдельным группам на собрании было решено принимать активное участие в организации и проведении международной зимней школы, которая уже начала работу (А. Н. Тавхелидзе, С. С. Герштейн, В. И. Огиевецкий, Л. Д. Соловьев, Р. Н. Фаустов), и участвовать в подготовке к Международной конференции по физике высоких энергий, которая состоится в августе 1964 года (А. Н. Тавхелидзе, Л. Д. Соловьев).

Г. КОЛЕРОВ, стажер.

Хроника

* Многолюдно бывает на занятиях семинара лаборатории «Философские проблемы естествознания». На очередном занятии семинара 20 февраля ст. научный сотрудник Л. Д. Соловьев рассказал о дискуссии между Н. Бором и В. А. Фоком по философским вопросам квантовой механики.

* Волейбольная команда лаборатории заняла третье место в проходивших недавно институтских соревнованиях. Сотрудники лаборатории принимали участие в соревнованиях по стрельбе, в лыжных гонках и в соревнованиях по слалому.

Редколлегия лаборатории: Б. ВАЛУЕВ, Г. КОЛЕРОВ, Л. СОЛОВЬЕВ (отв. редактор), А. ОГРЕБА, Э. ТАГИРОВ.

ЗА КСММУНИЗМ, 2 стр.

Суббота, 29 февраля 1964 года

Новый кандидат наук

22 января на заседании Ученого совета Лаборатории теоретической физики состоялась защита кандидатской диссертации Игорем Николаевичем Михайловым. Тема диссертации «О точности обобщенного метода Хартри-Фока в ядерной физике». Ученый совет единогласно присудил Михайлову И. Н. ученую степень кандидата физико-математических наук.

И. Н. Михайлов начал работать в лаборатории с конца 1960 года. Он пришел в лабораторию уже сложившимся физиком-теоретиком, однако занимается ядерной физикой Михайлов начал только в Дубне. За короткое время он освоил основные методы ядерной физики и занялся активной научной работой под руководством доктора физико-математических наук В. Г. Соловьева.

За последние годы В. Г. Соловьевым с сотрудниками была разработана сверхтекучая модель ядра, основанная на применении метода Боголюбова в ядерной физике. Им был объяснен ряд важных свойств деформированных ядер и получены очень полезные для экспериментаторов результаты. И. Н. Михайлов начал очень важные исследования по точности применяемых методов. Им проведены общие исследования, которые позволяют проводить расчеты со сколь угодно большой точностью. В частности, им разработан оригинальный метод частичного проектирования в задаче многих тел. Полученные результаты легли в основу диссертационной работы.

В настоящее время И. Н. Михайлов успешно продолжает начатый цикл работ по конкретным приложениям развитого им метода.

Сотрудники Лаборатории теоретической физики поздравляют И. Н. Михайлова с успешной



защитой кандидатской диссертации и желают ему дальнейших успехов.

Н. ПЯТОВ,
Г. ЧИЛАШВИЛИ,
научные сотрудники.

На снимке: кандидат физико-математических наук И. Н. МИХАЙЛОВ.

Фото Ю. Туманова.

Талантливый теоретик

ИГОРЬ Васильевич Полубаринов приехал в Дубну в 1954 году, когда только строился большой ускоритель. Лаборатория высоких энергий нуждалась в физиках-теоретиках, и прямо со студенческой скамьи Московского Государственного университета пошла в Дубну группа способных выпускников.

Есть два рода теоретиков. Одни разрабатывают уже установленные идеи, плывут в потоке основных проблем сегодняшнего времени, их исследования поэтому актуальны — в них развиваются те же вопросы, над которыми бьется большинство физиков.

Другие — не идут по общему течению, обладают критическим складом ума, пытаются ставить самостоятельные задачи, которые в момент их постановки кажутся не очень актуальными. Однако в один прекрасный день выясняется, что именно этот теоретик направил поток по новому руслу, отыскал новую область исследований.

В группе молодых физиков, пришедших в Лабораторию высоких энергий, оказались именно теоретики второго толка. Физикам известно, как много в этой науке значит мода; как широкие массы теоретиков всего мира бросаются от одной темы к другой: от несохранения четности к представлению Мандельштама, от него к реджонгии. Нужно иметь большую внутреннюю стойкость, уве-

ренность в избранном пути, чтобы устоять перед модой и продолжать работать в облюбованном направлении. Такое упорство было у Игоря Полубаринова и его товарищей. Они не спешили остепеняться и публиковать труды, зато в их работах всегда можно было найти нетривиальный подход к теме, необычную постановку задачи, углубленное понимание существа вопроса.

Первые несколько лет у Игоря Полубаринова было мало публикаций. Не многие, однако, знают, какую огромную, хотя и невидимую работу провел он за эти годы. Не многие видели те толстые кипы папок, в которых содержится вывод всех, буквально всех положений, составляющих основу современной теории поля; выводы эти не просто повторены, а обдуманы, улучшены, сопоставлены с иными приемами доказательств. Только непосредственно работавшие с Игорем знают о силе его эрудиции, о том, что нет ни одного вопроса в теории поля, в котором он не разобрался бы глубоко и критически, безразлично, идет ли речь об аксиоматике теории или о технических деталях расчета сечений. Именно в эти годы Игорь приобрел тот глубокий и критический взгляд на теорию, который отличает его теперь.

Он много занимался сложными проблемами, связанными с уравнением Бете-Сальпетера, разделе-

В Институте атомной физики в Бухаресте

В Лаборатории теоретической физики находится в научной командировке старший научный сотрудник Института атомной физики РНР Аурил Сандулеску. На заседании семинара по теории ядра он доложил свою работу «Приведенные ширины для сложных частиц на основе ядерных моделей». Редколлегия страницы лаборатории попросила тов. Сандулеску рассказать об основных направлениях исследований теоретиков Института атомной физики Бухареста.

☆☆☆

В Институте атомной физики (Бухарест) есть лаборатория теоретической физики. Основные направления исследований в нашей лаборатории можно разделить на три области: физика ядра, теория элементарных частиц и теория твердого тела.

В проблемах, связанных с физикой ядра, в последнее время разрабатываются новые методы вычисления приведенных ширины для сложных частиц (ядер дейтерия, трития, альфа-частиц) на основе оболочечной модели, а также для альфа-распада на ротационные и вибрационные уровни на основе сверхтекучей модели (А. Сандулеску и другие). Исследуются также новые методы вычисления неупругого рассеяния на ядрах, скажем, неупругого рассеяния на вибрационные уровни на основе сверхтекучей

модели или неупругого рассеяния на основе модели Зельдовича (М. Миксу и др.) и вопросы изменения модели оболочек в конкретных случаях (М. Иосифу).

В области теории элементарных частиц изучается теория полюсов Редже в случае порогов. В частности, исследуется положение полюсов Редже, потенциал на малых расстояниях становится сильно отталкивающим. Исследования в этом направлении ведет С. Чулли, в настоящее время работающий в Дубне в Лаборатории теоретической физики. Вопросы применения теории полюсов Редже в неупругих процессах занимается Э. Миху, также неоднократно бывавшая в Дубне и работавшая в Лаборатории теоретической физики.

Группа, занимающаяся проблемами теории твердого тела, изучает свойства тонких пленок и влияние излучения на твердое тело (А. Корчовой и др.).

Ученые Института атомной физики, работающие в области физики ядра и теории элементарных частиц, поддерживают плодотворное сотрудничество с физиками Объединенного института ядерных исследований, что облегчает решение многих задач.

А. САНДУЛЕСКУ,
старший научный сотрудник
Института атомной физики
(Бухарест)

нием переменных в этом уравнении, исследованием уравнения Бете-Сальпетера для контактных взаимодействий. Речь шла о получении свойств пиона как связанной системы нуклон-антинуклон. Он провел множество расчетов, но не был удовлетворен недостаточностью его точки зрения, обоснованностью делаемых предположений. С трудом удалось уговорить его в 1956 году опубликовать свои расчеты. В последнее время можно встретить ссыл-

ки на эти расчеты, т. е. уравнение Бете-Сальпетера начинает входить в моду. Одновременно с этими отвлеченными вопросами Полубаринов занимался и чисто «техническими» проблемами. Ему принадлежат пионерские расчеты нейтринных опытов, отличающиеся большой вычислительным искусством; он выдвинул новую идею расчета сложных фейнмановских графов на счетной машине и провел с ее помощью расчеты рождения векторных бозонов.

В это время он начал совместно с В. И. Огиевецким исследования, приведшие к выяснению истинного смысла калибровочной инвариантности. Считалось, что из требования такой инвариантности с необходимостью следует существование различного сорта векторных полей. Огиевецкий и Полубаринов показали ошибочность этого общепринятого мнения (которого придерживались такие крупные физики, как Ли и Янг, Сакурай, Гелл-Манн, Салам), на самом деле калибровочная инвариантность есть средство обеспечить спин единица у уже заданных векторных полей. Это новое понимание привело их к созданию инвариантной формы теории тяжелых векторных полей, которую раньше построить не удавалось. Этот вопрос стал в последнее время актуальным из-за открытия и поисков новых векторных частиц — быть может,

квантов векторного поля, являющихся обычным световым квантом. Но ОСОБЕННО интересно оказалось дальнейшее развитие этих идей. Было введено новое понятие — о полях, дающих определенную симметрию, оказалось, что из этого существования полей можно строго вывести спин 1. Так, спин 1 строго следует отсюда, числа барьонов и лептонов при взаимодействии с бозонами и векторными полями утверждение представляется трудным, например, для векторных полей в мире коллективных явлений.

Здесь мы рассказали о небольшой части выводов, полученных в работах Огиевецкого и Полубаринова, о глубоком знании, предельно тщательных исследованиях, сочетании критическим анализом, строгостью и общностью доказательств с фантазией и смелостью утверждений. Часть полученных результатов И. В. Полубаринов представил на совещании в датской степени. Ученый Лаборатории теоретической физики единогласно присвоил звание доктора физико-математических наук.

В совместной командировке Полубаринова и Огиевецкого прекрасно сочетаются две стороны их общей работы: сейчас продолжают начатую исследование. Пожелания не менее крупных успехов в будущем.

В центре
Группа совместно с
скому Комитету партийно
сударственного контроля
заводе железобетонных из
лей созданы в июне прошл
год, несколько позже
оставшие группы на и
приятных города.

В составе группы 7 че
век, председателем
И. М. Гусицкий. Все то
риши ответственно отно
к порученному им ва
общественному делу. Так
втором полугодии 1963
группа проделала больш
работу: проверила находя
ся на складе материалы,
используемые на произв
стве, хранение и складиро
ние ценностей, расход ма
териалов на производстве в
ответствии с плановыми
нормативными нормами.
Складах готовой продук
ции проверено изготовлен
ее в соответствии с график
ми и заказами, качество
причины залеживания
складах. Занималась груп
проверками использовани
рабочего времени в отдел
и цехах завода, выполнени
плана по производительност
труда, использования мех
анизмов и оборудования, и
содержание и эксплуатации
также проверялась работа а
транспорта и строймех
анизмов, контроль за погру
кой и разгрузкой вагонов
Вышелерчисленные вопро
показывают, что группа о
новное внимание в своей
боте уделяла жизненным
просам производства, от у
пешного решения которых
зависит успех работы завода.

В результате рассмотрени
группой содействия вопро
о хранения и использовани
материалов в производств
администрация предприятия

Пис

Они помогли

В связи с несчастным сл
зем я в тяжелом состоян
была доставлена в медсанча
где пролежала около трех мес
ев. Все это время я чувствов
ла внимательное и чуткое отно
шение со стороны хирургов Вик
тора Нововича Опарина и Тама
ры Александровны Захаровой.
Они помогли мне выздороветь не
только физически, но и духов-

А как внимательны к боль
ным медицинские сестры и весь
обслуживающий персонал! Бы
вали у меня тяжелые минуты,
когда было возможно сказать:
«Не могу жить», когда тебя окру
жают такие добрые, заботливые

Новые книги, получ

ВЛАДИМИРОВ Л. В. ПУТЬ К
1963.
Окончена операция на сердце. Е
ль, будет жить... С космодромо
на и посетил Луну. Новая выско
ростом стала в десять раз выш
и достигла электронах медицин
и лечить людей, такое физ
и Техника низких и сверх
Леонид Владимирович «Путь

В центре внимания производственные вопросы

Группа содействия городскому Комитету партийно-государственного контроля на заводе железобетонных изделий создана в июне прошлого года, несколько позже чем остальные группы на предприятиях города.

В составе группы 7 человек, председателем избран И. М. Гусиный. Все товарищи ответственно относятся к порученному им важному общественному делу. Так, во втором полугодии 1963 года группа проделала большую работу: проверила находящиеся на складе материалы, не используемые на производстве, хранение и складирование ценностей, расход материалов на производстве в соответствии с плановыми и нормативными нормами. На складах готовой продукции было проверено изготовление в соответствии с графиками и заказами, качество и причины залеживания на складах. Занималась группа проверками использования рабочего времени в отделах цехах завода, выполнения плана по производительности труда, использования механизмов и оборудования, их содержание и эксплуатацию, также проверялась работа автотранспорта и строймеханизмов, контроль за погрузкой и разгрузкой вагонов. Вышеперечисленные вопросы указывают, что группа основное внимание в своей работе уделяла жизненным вопросам производства, от успешного решения которых висит успех работы завода.

В результате рассмотрения группой содействия вопроса хранения и использовании материалов в производстве администрация предприятия

стала значительно больше уделять внимания этому вопросу. Например, такой материал, как спиртовая барда, до рассмотрения на группе хранился очень плохо, а теперь большая часть его используется в производстве, а оставшаяся часть хорошо хранится.

После рассмотрения на группе содействия (в июле 1963 года и повторно в ноябре 1963 года) вопроса о качестве готовой продукции, о ее изготовлении в соответствии с графиками и т. д. наступило значительное улучшение, а именно, качество продукции, изготовляемой для строительной организации институтской части города и других организаций, значительно улучшилось. Улучшилась также поставка продукции по согласованному с заказчиками графиком. Сверхнормативные запасы готовой продукции значительно снизились.

Группа содействия совместно с постами продолжает систематически контролировать эти вопросы.

В течение девяти месяцев прошлого года предприятие имело перерасход фонда заработной платы и невыполнение плана по производительности труда. Группа содействия тщательно изучила этот вопрос и в сентябре 1963 года совместно с администрацией и общественными организациями вынесла его на обсуждение рабочих собраний, где были намечены существенные мероприятия. И уже в IV квартале предприятие не имело перерасхода фонда зарплаты, перевыполнило план по производительности труда, улучшились экономические показатели,

например, экономия государственной дотации.

В феврале текущего года группа содействия строительной организации и завода совместно с представителями администрации провели осмотр разгрузочных тушиков, после которого намечен ряд мероприятий по улучшению разгрузки материалов, сохранения их и улучшения техники безопасности.

Вместе с положительными сторонами работы группы содействия следует отметить, что посты на заводе работают еще недостаточно инициативно. Одной из первоочередных задач группы является поднятие активности и целеустремленности в работе постов содействия. Надо не ослаблять внимание и требование к качеству изготовляемой продукции, соблюдать графиков, т. к. еще продолжают поступать жалобы от стро-

телей и на низкое качество изделий, и на нарушение графиков поставки.

Нередко критиковали администрацию завода за плохое хранение и отгрузку металлолома, но и на сегодня положение особенно не улучшилось. От этого вопроса группа содействия и посты не должны стоять в стороне. Для улучшения работы группы содействия ППК необходимо, чтобы парторганизация регулярно (хотя бы один раз в квартал) заслушивала на заседаниях партбюро, партсобрания отчеты о ее работе. Желательно также, чтобы на предприятии были созданы «Комсомольский прожектор» и партийная комиссия по контролю за деятельностью администрации.

Г. МАКАРЕНКО,
член городского Комитета партийно-государственного контроля.

Отчет перед покупателями

В этот день в торговом зале магазина № 5 в Александровке было особенно многолюдно. Около 100 человек пришло на конференцию покупателей.

С отчетом о работе магазина выступила директор А. П. Чистова. А затем слово было предоставлено покупателям. Покупатель т. Сочнева сказала много хорошего в адрес коллектива магазина. Продавцы вежливые, внимательные, в магазине всегда большой выбор продуктов. «Вот только, — отмечает тов. Сочнева, — промтоварный магазин в Александровке пока не отвечает своим требованиям. Мы, жители поселка, просим расширить его, обеспечить всеми необходимыми промышленными товарами».

— Большое спасибо коллективу магазина за хорошую работу, — сказала тов. Юрьева. — Директор и продавцы проявляют настоящую заботу о покупателях. В магазине можно купить все необходимое. Желательно только, чтобы в нашем магазине было в продаже мясо.

— Приятно зайти в наш магазин, — говорит покупательница тов. Козанова. — Всегда чисто, уютно, красиво выложены витрины, сразу ясно, какой товар сегодня в продаже. Обслуживаете быстро, культурно.

Небезынтересную деталь привела в своем выступлении покупательница Фирнова. В магазин за продуктами она всегда посылает 6-летнюю девочку. Продавцы хорошо знают эту маленькую покупательницу, всегда обслуживают ее хорошо, помогут спрятать деньги, чтобы не потерял ребенок. Это говорит о большой душевности людей, работающих в магазине. О хорошей работе магазина говорили покупатели тт. Макаров, Кронштадтова, Калинина и другие.

Затем на конференции выступил начальник орсса И. А. Чернов. Он сказал, что работники орсса учтут все пожелания покупателей. В магазине будет производиться торговля фасованным мясом. Частично урегулирован вопрос о приеме посуды изпод молочных продуктов, дано указание принимать бутылки с небольшими шербинами с внешней стороны. В ближайшее время будет решен вопрос о промтоварном магазине в поселке.

Конференция покупателей прошла живо, интересно. Покупатели высказали много пожеланий, которые, несомненно, помогут еще выше поднять культуру обслуживания.

10 марта — 400-летие выхода первой русской книги



Первая русская книга, напечатанная типографским способом, «Апостол». Издана Иваном Федоровым и Петром Мстиславцем. Начало русского книгопечатания.

ДУБНА — ХАНОЙ

В Ханой вылетела группа ученых Объединенного института ядерных исследований. В ее составе физик-экспериментатор Владимир Никитин, физик-теоретик Борис Валуев и вьетнамский научный сотрудник Нгуен Ван Хьюе, работающий в Дубне уже около трех лет и защитивший здесь кандидатскую диссертацию.

Перед отъездом в ДРВ вьетнамский физик Нгуен Ван Хьюе в беседе с нашим корреспондентом сказал:

— Мы вместе с советскими товарищами Никитиным и Валуевым вылетаем во Вьетнам. Наша основная задача — обсудить с товарищами из Государственного комитета наук ДРВ план дальнейшего научного сотрудничества между Объединенным институтом ядерных исследований и Государственным комитетом ДРВ.

— Согласно плану сотрудничества между Объединенным институтом и странами-участницами Объединенный институт посылает научным лабораториям стран-участниц, включая и ДРВ, фотомульсии и пленки камерных фотографий. Изучая следы заряженных частиц в этих эмульсиях и снимках можно установить энергию и импульсы частиц и, следовательно, изучать процессы, происходящие в атомном ядре. Эта работа может быть осуществлена даже там, где нет ускорителей и осуществляется в ДРВ. Группа научных сотрудников под руководством Нгуен Дин Ты ведет во Вьетнаме на основе этого экспериментального материала исследования в области физики элементарных частиц. Благодаря этому сотрудничеству наши ученые могут заниматься физикой высоких энергий уже в нынешних условиях Вьетнама на международном уровне. С другой стороны, мы уже начинаем вносить некоторый вклад в научные исследования в области атомного ядра, которые ученые социалистических стран проводят совместно. После двухнедельного пребывания в ДРВ вместе с советскими сотрудниками в Дубну вернется и тов. Нгуен Ван Хьюе, чтобы продолжить свою научную работу вместе с физиками других социалистических стран.

В. ШВАНЕБ.

По следам

„Несколько вопросов по поводу торговли“

На заметку, опубликованную в газете № 70 от 1 февраля, ответил редакция начальник орсса И. А. Чернов. Он сообщил, что заметка обсуждалась в коллективе магазина и с работниками базы. При обсуждении много внимания было уделено вопросу повышения культуры обслуживания покупателей.

В орссе существует прантина продажи крупно-габаритных товаров (автомашин, мотоциклов, мотороллеров, пианино, мебели) следующая: во избежание излишней перевалки дорогостоящих товаров, покупатель согласно очередности платит деньги в магазине, но получить товар может по желанию непосредственно на базе, что не является нарушением правил советской торговли.

Что касается завоза мебели, то мебель завозится согласно выделенных орссу фондов с предприятий государственной промышленности.

Для сведения сообщаем, что на 1964 год орссу выделена мебель в улучшенном ассортименте, в т. ч. значительное количество импортной мебели.

За Коммунизм, 3 стр.
Суббота, 29 февраля 1964 года

Письмо читателей

Они помогли мне в трудную минуту

связи с несчастным случаем в тяжелом состоянии доставлена в медсанчасть, пролежала около трех месяцев. Все это время я чувствовала внимательное и чуткое отношение со стороны хирургов Вик. Иоповича Опарина и Тамара Александровны Захаровой. Они помогли мне выздороветь не только физически, но и духовно, как внимательны к больным медицинские сестры и весь живающий персонал! Были у меня тяжелые минуты, разве возможно сказать: «Не жить», когда тебя окружают такие добрые, заботливые

люди. Никогда не забывали меня те, с кем я работала. Это С. А. Афонина, А. П. Малышева и другие. Недавно мы получили квартиру со всеми коммунальными удобствами. И в этом нам помогли опять же простые хорошие люди — работники городского Совета и председатель профсоюза работников культуры Н. А. Кузнецов.

Сердечное спасибо всем вам, хорошие, добрые люди! Хотелось бы пожелать вам всего наилучшего, здоровья и счастья.

Л. и О. ГЕРАСИМОВЫ,
ул. Парковая, д. 12, кв. 2.

Новые книги, полученные библиотекой

ЛАДИМИРОВ Л. В. ПУТЬ К НУЛЮ. М., «Молодая гвардия», 1963.
Операция на сердце. Больной, считавшийся безнадежным, будет жить... С космодрома поднялся тяжелый космический корабль... Кристала рубина послал в пространство ослепительный свет... Новая вычислительная машина с колоссальной памятью стала в десять раз меньше своей предшественницы... Задачи о достижениях медицины и космонавтики, квантовой физики и электроники встретились в этой книге не случайно. Оказывается, одно такое физическое явление, которое позволяет и лечить людей, и строить новые, думающие автоматы. Техника низких и сверхнизких температур вот тема Леонида Владимировича «Путь к нулю».

Т. ЗИНОВА, зав. абонементом.

Хорошая тренировка

Обычно при подготовке шоферов-любителей курсанты практикуются в вождении автомашины по городу. Это, конечно, правильно, так как именно езда по городу требует от водителя максимального внимания, осторожности, четкого знания правил уличного движения, умения быстро ориентироваться. Но ведь каждому из нас хочется поскорее попробовать свои силы и в поездке на дальние расстояния, по загородным дорогам. Такая поездка повышает чувство ответственности, приучает к самостоятельности — это тоже очень важно для молодых шоферов.

В минувшее воскресенье, 23 февраля, авторы этой заметки вместе с инструктором С. В. Ереминым совершили такую поездку.

За грубость — дисквалификация

На днях бюро секции хоккея и футбола рассмотрело недостойное поведение игрока команды работника Центральных экспериментальных мастерских А. Волкова.

В чем же провинился этот молодой хоккеист?

В одном из матчей на первенство города он грубо ударил своего соперника клюшкой. Это вызвало возмущение не только среди зрителей, но и среди его товарищей по команде. Наказа-

ку. Сергей Васильевич предложил интересный маршрут: Дубна — Дмитров — Пушкино — Загорск — Дмитров — Дубна. Нам пришлось ехать и по живописному дмитровскому шоссе, и по извилистой крутыми спусками и подъемами окружной дороге, и по загорскому шоссе, иногда напоминающему горные дороги. Ощущение новизны, красивые пейзажи и по-весеннему солнечный день оставили прекрасное впечатление от поездки.

И, самое главное, мы получили некоторые новые навыки, которые трудно приобрести при езде по такому маленькому городу, как Дубна.

В. Герасимов, В. Шевченко, И. Ютландов, шофера-любители.

ние наступило незамедлительно. Бюро секции решило дисквалифицировать А. Волкова на две встречи и условно на год. В случае повторного нарушения спортивной дисциплины бюро будет ставить вопрос об исключении А. Волкова из секции хоккея. Что ж, решение принято правильное. Грубиянам нет места на хоккейных полях.

Т. ХЛАПОНИН, член бюро секции хоккея и футбола.

Спортпавильон

1 марта

Первенство Московского областного совета ДСО «Труд» по баскетболу. Встреча команд г. Дубна—Жуковский. Начало игр в 12 часов — женщины и 13 часов — мужчины.

Стадион ДСО «Труд»

1 марта

Полуфинал на кубок Московской области по хоккею среди детских команд. Встреча команд г. Дубна—Химки. Начало в 13 часов.

Первенство РСФСР среди взрослых команд по хоккею за 4 и 5 места. Встреча городов Дубна—Загорск. Начало в 14 часов.

Это интересно

Мумия в золоте

Массивный саркофаг из розового камня был обнаружен строителями рабочими на окраине Рима.

Поведение рабочих было странным. Даже не рассмотрев саркофага, они быстро водрузили его на грузовик и попросили шофера отвезти находку куда-нибудь подальше.

Желание рабочих избавиться от ценной находки легко объяснить. Ведь в случае, если бы о ней узнали ученые, строительство было бы приостановлено, и они потеряли бы работу...

Шофер, однако, сообщил о случившемся полиции.

Вскрыв саркофаг, полицейские были поражены: в каменном гробу лежала молодая женщина изумительной красоты без малейших следов тления!

ВНИМАНИЮ РОДИТЕЛЕЙ!

Средняя школа № 8 в понедельник, 2 марта, проводит «День открытых дверей». Приглашаем родителей учащихся посетить школу.

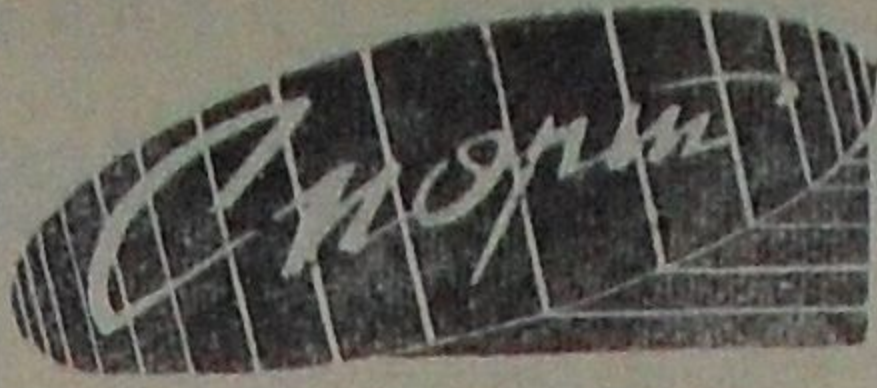
Администрация.

КОНЦЕРТ ПО ЗАЯВКАМ

29 февраля в 21 час 25 минут по первой программе Всесоюзного радио будет транслироваться концерт по заявкам сотрудников Объединенного института ядерных исследований.

За Коммунизм, 4-стр.

Суббота, 29 февраля 1964 года



Некоторые итоги

Итак, зима на исходе. Много было проведено интересных и увлекательных спортивных соревнований по различным зимним видам спорта. Вот об этом и рассказал недавно на заседании совета ДСО «Труд» его председатель В. П. Куклин.

Вот некоторые итоги. Наши хоккеисты, принимавшие участие в первенстве Российской Федерации по второй подгруппе, заняли следующие места: мужчины — пятое место, юноши — четвертое и мальчики — второе. Несколько хуже сыграли в этом году мужчины и юноши.

Замечательных успехов добились наши тяжелоатлеты. Они вышли в финал кубка области. Не отстают от своих товарищей и борцы, среди которых есть чемпионы области. Неплохо выступают в областном первенстве баскетболисты.

Параллельно областным соревнованиям проводятся соревнования среди коллективов Института. Состоялся новогодний шахматный турнир, а сейчас проходит первенство Института.

В зимнем первенстве ДСО «Труд» по волейболу хороших результатов добились спортсменки Лаборатории ядерных проблем, занявшие первое место, а у мужчин — команда Лаборатории нейтронной физики. Здесь бы хотелось сказать несколько добрых слов в адрес спортсменов молодой еще Лаборатории нейтронной физики, которые занимают по спортивной работе одно из ведущих мест среди коллективов Института.

Хорошую инициативу проявили и наши энтузиасты горнолыжники — Д. Понтекорво, Ю. Нехаевский, М. Плышевский и другие в создании и в дальнейшем росте этой молодой в нашем городе секции.

Но в спортивной работе еще много недостатков. В Институте среди коллективов лабораторий и отделов нет еще массового участия всех сотрудников во внутренних и городских соревнованиях.

В заключение докладчик рассказал о планах спортсменов Института на будущее и о том, какие мероприятия предполагается провести в спортпавильоне. В марте-апреле ожидается прибытие на сбор сборных команд Советского Союза по баскетболу. Намечается международная товарищеская встреча женских баскетбольных команд. Много других интересных встреч ожидает любителей спорта.

Х. ТИМОФЕЕВ.

Успехи слаломистов

23 февраля в Туристе впервые в истории были проведены соревнования по слалому на первенство г. Дубны. В них участвовало 5 женщин и 17 мужчин. Шел по трассе и единственный член детской горнолыжной секции одиннадцатилетний Игорь Тяпкин.

Яркое весеннее солнце, обилие снега, красочность флажков на трассе — все это создавало чудесное, бодрое настроение. После соревнований победителям (Аникиной, Плышевскому, Тропину и Тяпкину — старшему) были вручены Почетные грамоты и призы.

☆☆☆

В этом году горнолыжная секция г. Дубны сделала большой скачок в своем развитии. У нас нашелся хороший тренер-общественник Миша Плышевский и начались регулярные тренировки. Еще осенью на стадионе или в лесу можно было видеть цепочку людей, неотступно бегущую за тренером. Даже в дождливую погоду всегда находилось десяток энтузиастов, готовых мокнуть на беговой дорожке.

Зимой тренировки проводятся каждое воскресенье в Туристе, а иногда на холмах у Черной речки. В Туристе секция снимает в деревне уютный дом, где хозяйка кормит горячей картошкой и чаем и отдает в полное наше распоряжение сеновал и полы в комнатах своего дома. 10—15 человек собираются на этой «базе» каждую субботу. В 9 часов утра в воскресенье, когда московские лыжники еще сладко спят в своих избах, дубненская секция начинает тренировку. Сначала «отрабатываем технику», т. е. пытаемся научиться ходить на лыжах в такой позе, в какой ходят австрийские чемпионы, затем тренируемся на слаломной трассе.

А когда склоны битком забивают проснувшиеся москвичи, тренер отпускает нас на вольное катание. Наша секция отличает

ся от других тем, что мы стараемся не только кататься, но и заниматься подготовкой катания. Мы делаем упражнения на лыжах, делаем упражнения на лыжах, делаем упражнения на лыжах.

Команда слаломистов г. Дубны собирается в этом году на Чегет (Кавказ), там же она выехала на соревнования прошлого года.

Очень выросла популярность горнолыжного спорта и зимних видов спорта в Дубне. В этом году заявлено в секцию 70 человек. Кроме того, получили желаемое 25 человек. Кроме того, получили желаемое 25 человек. Кроме того, получили желаемое 25 человек.

В заключение еще раз о соревнованиях на личном первенстве г. Дубны 1964 г., которые мы надеемся, станут традиционными. В результате этих соревнований число разрядных секции пополнилось (М. Плышевский — первый разряд, Ю. Нехаевский — второй и А. Тяпкин — третий) тремя молодыми прогрессирующими спортсменками (И. Иванов, Э. Тяпкин, В. Тропин).

Выполнить разрядные упражнения женщинам пока удается только их малочисленности. Мы надеемся, что со временем на самых сложных склонах они вернутся настоящие спортсменками.

М. АНИКИНА, сотрудница Лаборатории высоких энергий

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СУББОТА, 29 ФЕВРАЛЯ

Первая программа

15.30 — Программа передач. 15.35 — Для школьников. «Хорошо зимой!». Телевизионный фильм. 16.00 — Для школьников. К. Паустовский — «Артельные мужички». Телевизионный спектакль. Передача из Ленинграда. 16.45 — «Пионерский фестиваль искусств». Концерт детской художественной самодеятельности школ Москвы. 17.45 — Ответы на письма зрителей. 18.00 — «Мелодии мира». Фильм-концерт Пражской студии телевидения. 18.20 — «Новые стихи». 18.35 — Телевизионные новости. 18.45 — «Пиковая дама». Художественный фильм-опера. 20.30 — Телевизионный клуб кинопутешествий. 21.30 —

Телевизионные новости. 22.00 — «На огонек».

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 1 МАРТА

Первая программа

12.00 — «В мире музыки в кино». Художественный фильм. Передача из Киева. 12.30 — Для дошкольников и младших школьников. «Смешники». Мультипликационный фильм. 13.00 — Для детей. «Тараканчик». Мультипликационный фильм. 13.30 — Для воинов Советской Армии Флота. Документальный фильм. 16.15 — Программа передач. — На экране — художественная самодеятельность. Концерт дача из Минска. 16.50 — «Июль». Киножурнал. 17.00 — «ИИ большим и детям». Мультипликационный концерт. Художественный фильм. 17.30 — «В эфире — «Молодость». А. Пахмутовой». 21.30 — Телевизионные новости. 22.00 — «На танцевальный вечер».

Телевизор в роддоме

По правилам медицины не разрешен приход к матерям и новорожденным, находящихся в родильном отделении. Отец и мать не могут увидеть счастливого ребенка.

В настоящее время в родильном отделении с помощью администрации Института установлены телевизоры и камеры. Теперь отец и родственники могут видеть и поговорить со счастливым ребенком, услышать и увидеть на экране телевизора новорожденного.

С. СВЕТОВА.

По родной

Выработать в этом году с помощью Московского комбината «Трехгорный» шириты соревнования за лучшую химическую продукцию.

На поточных линиях Ленинградского комбината из нового материала, лешева и красива. В



На ледяном поле тренируются юные фигуристы Детской спортивной школы. Они готовятся к соревнованиям. Тренирует детей первозрядник А. КУЗНЕЦОВ.

Фото В. Терентьева, сотрудника Лаборатории нейтронной физики.

Адрес редакции: гор. Дубна, Советская, 11. Телефоны: редактор—62-81, общий — 75-23. Дни выхода газеты—среда и суббота

Л-115004

Дубненская типография отдела издательства и полиграфической промышленности Московского областного Управления культуры

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВ



№ 19 (79)

Пи

В редакцию пришло письмо от одного из читателей. Простое, скромное: «Публиковать на страницах газеты мою благодарность за активную механическую работу в Лаборатории ядерных реакций. Особенно благодарен за все наставления и указания бывшего моего учителя фрезерному делу Николаю Алексеевичу Соловьеву, а также начальнику ПТО С. Жигману, начальнику мастерской В. Н. Покровскому, мастеру А. А. Гринько, Г. Ковалю, фрезеровщику Н. Крынкину и другим товарищам, бескорыстно помогавшим мне в освоении фрезерного дела, в учебе и жизни».

Принято было прийти с таким письмом в коллектив, который стал для человека чем-то вроде школы жизни и делом, которым определил его дальнейшую судьбу. Фрезеровщик И. А. Соловьев, прочитав такие слова благодарности со своей адрес, стал охотно рассказывать о своем бывшем учителе.

— Пришел он к нам из школы, такой был стеснительный. Потом понемногу обвыкся. Сначала не все у него ладилось, но унывать не давали. Делать оно и понятно, мастерство приходит не сразу.

...Было это несколько лет назад. Тогда еще девятиклассник Владимир Симонов избрал местом своей производственной практики механические мастерские Лаборатории ядерных реакций. Здесь он впервые увидел настоящие металлообрабатывающие станки. Коллектив мастерских с первого дня внимательно отнесся к новичку. «Учись на фрезеровщика», говорили ему, «специальность хорошая, требует точности, аккуратности».

По правилам медицины не разрешен приход к матерям и новорожденным, находящихся в родильном отделении. Отец и мать не могут увидеть счастливого ребенка.

В настоящее время в родильном отделении с помощью администрации Института установлены телевизоры и камеры. Теперь отец и родственники могут видеть и поговорить со счастливым ребенком, услышать и увидеть на экране телевизора новорожденного.

С. СВЕТОВА.