

ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 9 (1537)

Вторник, 3 февраля 1970 года

Год издания 12-й

Цена 2 коп.



СТЕННЫЕ ГАЗЕТЫ— К ЛЕНИНСКОМУ ЮБИЛЕЮ

22 апреля 1970 года исполняется 100 лет со дня рождения Владимира Ильина Ленина. Год, предшествующий этой знаменательной дате, советский народ назвал годом юбилейных и отмечает его самоотверженным трудом в борьбе за коммунистическое строительство, за мир во всем мире, за претворение ленинских идей в жизнь.

Большую роль в организации своих коллективов на успешное выполнение и перевыполнение социалистических обязательств в честь ленинского юбилея, в повышении уровня политической и воспитательной работы среди сотрудников играют стенные газеты.

Выставка стенных газет, которая была организована в помещении горкома КПСС, показала, что стенные газеты предприятий, учреждений и организаций города являются боевыми помощниками партийных организаций, активно освещают подготовку к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Интересно рассказывают стенные газеты о жизни Ильина, информируют о выполнении социалистических обязательств, взятых в честь юбилея.

27 января отдел пропаганды и агитации ГК КПСС провел семинар редакторов и членов редколлегии стенных газет города. С лекции на тему «Задачи стенной печати в связи с подготовкой к 100-летию со

дня рождения В. И. Ленина» выступил ректор рабкоровского университета г. Москвы В. А. Вахонин. Он рассказал участникам семинара, какие проблемы и как решать в стенной печати в оставшееся время до ленинского юбилея, назвал ряд важных тем, подчеркнув значение оформления стенных газет и то, что стенные газеты должны строиться на местном материале.

После изложения основной темы лекции тов. Вахонин рассказал, каким должен быть номер стенной газеты, посвященной 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

Секретарь ГК КПСС Ю. С. Попов сообщил собравшимся решение жюри смотра стенных газет, вышедших в 1969 году, и ответил на ряд вопросов, поставленных участниками семинара.

Жюри отметило девять лучших газет. Среди них газеты лабораторий Объединенного института ядерных исследований — «Энтузиаст» (Лаборатория ядерных реакций), «Нейтрон» (Лаборатория нейтронной физики), «Импульс» (ЛВТА), а также стенные газеты завода железнобетонных и деревянных конструкций и жилищно-коммунального хозяйства институтской части города, остальные 4 газеты выходит из левобережных предприятий. Жюри обратилось с просьбой к бюро ГК КПСС наградить эти газеты почетными грамотами.

В ПАРТКОМЕ КПСС

29 января состоялось очередное заседание парткома КПСС в ОИЯИ. Партиком обсудил доклад секретаря партбюро ЛВЭ С. В. Федукова «О практике подготовки и проведении партийных съездов в парторганизации ЛВЭ» и доклады «Об изучении коммунистами ЛЯП и ЛТФ ленинского теоретического наследия и о формах контроля бюро парторганизаций за политической учебой» (подробную информацию читайте на 2 стр.)

Партиком утвердил председателем шефской комиссии Г. Г. Башу, заместителем — М. А. Либермана и обсудил ряд текущих вопросов.

РИМСКИЙ УЧЕНЫЙ РАБОТАЕТ В ДУБНЕ

Доктор Галлилео Виолини из Римского университета приехал в Объединенный институт ядерных исследований на месяц, в порядке обмена учеными. Он начал работать в Лаборатории теоретической физики. Доктор Виолини, который исследует проблемы, связанные с теорией дисперсионных соотношений, встретился в Дубне с коллегами из разных стран, работающими в той же области. Как известно, одним из основоположников этой теории явился академик Н. Н. Боголюбов, директор Объединенного института, все более активно сотрудничая с

итальянскими учеными.

Сейчас в Италии работают два физика из Дубны в соответствии с соглашением между Объединенным институтом ядерных исследований и итальянской академией Дей Линчей. Недавно Дубну посетили известные итальянские физики-теоретики профессора Туллио Редже и Глеб Ватагин. Сюда приезжали также для участия в экспериментальных исследованиях руководители научной группы из Туринского университета Серджио Коста и Гвидо Пираджино. Дубна обменивается научными публикациями со многими итальянскими институтами.

Собрание партийного актива города

28 января в конференц-зале филиала МГУ состоялось собрание актива Дубёнской городской партийной организации. С докладом «Об итогах работы предприятий и организаций города по выполнению планов, сообразительств 1969 года и принятие социобязательств на 1970 год» выступил секретарь ГК КПСС Г. А. Савельев.

В обсуждении доклада приняли участие В. П. Смирнов — начальник городского автотранспортного предприятия

тия, Ю. В. Бобиков — слесарь ЦЭМ, В. Л. Карповский — административный директор ОИЯИ, Я. Ф. Лисеенко — зам. председателя исполнкома городского Совета, И. Н. Коряко — начальник городского отдела связи, Ю. Н. Митрофанов — нач. газораздаточной станции и другие.

Собрание актива городской партийной организации приняло социалистические обязательства предприятий города на 1970 год.

Высокий уровень исследований

В конце декабря 1969 года в Лаборатории ядерных проблем были подведены итоги ежегодного традиционного конкурса научно-исследовательских и научно-методических работ. На конкурсе рассматривалось свыше 60 работ, представляющих различные направления современной экспериментальной физики. Специально созданному конкурсанту, в которое вошли квалифицированные специалисты лаборатории, под председательством профессора А. А. Тяпкина, предстояло оценить полученные результаты и назвать лучшие работы 1969 года.

Хорошо известно, что самый объективный критерий оценки содержания любой научной работы — время. Однако в обиходной практике этот простой критерий не всегда удобен, и жюри руководствовалось следующими выражениями: научная ценность полученного результата; идея или методическая оригинальность работы; важность проделанной работы для повышения уровня проводимых

в нашей лаборатории исследований.

В соответствии с этими принципами жюри рекомендовало отметить первой премией большой коллектива авторов (Н. П. Богачев, Ю. А. Будагов, В. Б. Виноградов, А. Г. Волodyko, В. Г. Иванов, В. С. Кладницкий, Ю. Ф. Ломакин, Е. Мартинская, Ю. П. Мереков, И. Патонка, В. Б. Флягин, П. В. Шляпников, С. В. Клименко), возглавляемым членом-корреспондентом АН СССР, профессором В. П. Джекелевым, за обнаружение нового резонанса $U_0^{(132)}$. Дело в том, что место этого резонанса в современных систематиках частиц не совсем понятно и этот нетривиальный результат привлек внимание многих физиков мира.

Второй премией была отмечена работа Ю. А. Батусова, Р. Я. Зулькарнеева, В. С. Надеждина и В. И. Сагарова по исследованию параметра деполяризации в рр-рассечениях и спектров пи-мезонов в рр-сущадарениях в области энергий 635–650 МэВ.

Третья премия была при-

уждена сотрудникам отдела ЯСиРХ Ж. Железу, И. Пеневу, К. Я. Громову, И. Звальскому, В. И. Фоминых, В. М. Чупко-Ситникову за изучение изотопов йода, рения, осмия. Весьма ценным качеством этой и предыдущей работы является особая чистота и прецизность исследований.

В области научно-методических изысканий премии распределялись следующим образом. Первую премию получили В. А. Бирюков, В. Г. Зинин и А. Д. Конин за создание координатного пропорционального счетчика с единой пяты. Конструкция счетчика, созданного этими авторами, очень проста, технологична в изготовлении и позволяет восстановить координату и энергию проходящей частицы с высокой точностью. У этого прибора, безусловно, большое будущее.

За оригинальность и остроумие предложенного способа контроля состава газа в искровых камерах жюри отметило второй премией работу А. Ф. Писарева и В. М. Шешунова (ОИС). И, наконец, третью премию присуждена обединенному коллективу сотрудников отдела ЯСиРХ и КБ В. П. Афанасьеву, А. Т. Васильеву, И. И. Громовой, В. В. Кузнецовой, М. Я. Кузнецовой, В. И. Райко, А. В. Ревеню, В. М. Сороко и В. А. Уткину за создание электромагнитного масс-сепаратора для разделения радиоактивных изотопов. Наличие сложного устройства создает предпосылки для проведения радиохимических исследований в отделе на новом и весьма высоком методическом уровне.

В целом прошедший конкурс продемонстрировал хороший уровень исследований, проводимых в лаборатории, и тесное сотрудничество с коллегами из стран-участниц ОИЯИ.

Р. ЗУЛЬКАРНЕЕВ,
ст. научный сотрудник ЛЯП.



Телефонистка Зинаида Ильинична Семенова (на снимке — справа) более 20 лет работает в Объединенном институте ядерных исследований. В отделе технической связи ОИЯИ Зинаида Ильинична — лучшая производственница. Работает она безупречно, за что отмечена многими благодарностями.

Год назад на должность журнального техника поступила Лидия Ивановна Леонова (слева). Она быстро освоила оборудование и успешно справляется со своими обязанностями. Лидия — студентка заочного техникума связи, в этом году она получит диплом техника.

Фото Ю. Туманова.



КОММУНИСТЫ ИЗУЧАЮТ ЛЕНИНСКОЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ

На очередном заседании парткома КПСС в ОИЯИ 29 января были заслушаны доклады зам. секретаря партбюро Лаборатории ядерных проблем В. А. Халкина и секретаря партбюро Лаборатории теоретической физики П. С. Исаева об изучении коммунистами этих лабораторий ленинского теоретического наследия и о формах контроля партийных бюро за политической учебой.

Партийный комитет отметил, что политическая учеба в ЛЯП и ЛТФ организована в соответствии с рекомендациями ЦК КПСС, способствует глубокому изучению марксистско-ленинской теории.

В текущем учебном году в Лаборатории ядерных проблем работают три школы основ марксизма-ленинизма (из них одна 5-го года обучения) и две — 3-го года обучения), а также два семинара: по философским проблемам естествознания (руководитель А. А. Тяпкин) и основным проблемам политической экономии (руководитель Ю. Н. Денисов).

32 коммуниста Лаборатории ядерных проблем самостоятельно изучают отдельные проблемы марксистско-ленинской теории по индивидуальным планам. Большинство изучающих имеет планы по актуальной тематике и конспекты.

В Лаборатории ядерной физики, как и прошлые годы, создан и работает тематический семинар по проблемам марксистско-ленинской философии и политики (руководитель семинара В. Г. Каляшевский), слушателями которого являются все коммунисты лаборатории, а также беспартийные. Составившиеся в текущем году занятия семинара прошли организованно и содержательно.

Во всех политшколах и семинарах Лаборатории ядерных проблем занятия проходили

для регулярно, средняя посещаемость слушателей составляет 85—90 процентов.

В прошлом учебном году в Лаборатории ядерных проблем состоялась теоретическая конференция на тему «Вопросы мира и социализма на современном этапе в свете ленинского учения». Ведется подготовка к проведению теоретической конференции в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина, которую намечено провести 17 марта 1970 года. В конце марта состоится общениститутская юбилейная теоретическая конференция по философским вопросам естествознания совместно с Институтом философии, на которой с докладами и сообщениями выступят ряд коммунистов Лаборатории теоретической физики.

В настоящее время заканчивается работа по выпуску в свет сборника материалов философской теоретической конференции по квантовой физике, в которой принимает участие ряд коммунистов Лаборатории теоретической физики.

В Лаборатории ядерных проблем большое внимание уделяется массовой политической пропаганде. Работают восемь кружков по вопросам внутренней и международной политики. Регулярно и организованно проводятся занятия в кружках, которыми руководят пропагандисты Н. Т. Грехов, К. Я. Громов, А. И. Смирнов и других. В ряде отделов налажено регулярное проведение политинформаций, чтение лекций, проводятся беседы, используются в другие формы массовой политической работы. Вопросы организации партийной учебы и качества проводимых занятий в семинарах, политшколах и кружках находятся под контролем партийного бюро ЛЯП и ЛТФ.

Вместе с этим партком отметил, что в организации партийной учебы в Лаборатории ядерных проблем имеются недостатки. Партийно мало обращает внимание на изучение слушателями семинаров первоисточников.

Не наложена по-настоящему система контроля за теми, кто изучает марксистско-ленинскую теорию самостоятельно. В результате этого не все из них имеют планы. Для некоторых коммунистов, изъявивших желание заниматься самостоятельно, более эффективной была бы коллективная форма учебы (политшкола, семинар или вечерний университет), однако партийное бюро недостаточно поработало в этом направлении. Об этом говорит тот факт, что если на начало учебного года группа самостоятельных занимающихся насчитывала 16 коммунистов, то в наступившее время у нее 32 человека, а эффективных форм контроля и оказания методической помощи им партийное бюро пока не нашло.

Неоправданным является отход от рекомендованной тематики в политшколе 5-го года обучения и ограничение занятий вней чтением лекций и докладов.

В своем постановлении партийный комитет записал:

Отметить проведенную партийными бюро ЛЯП и ЛТФ работу по организации партийной учебы в текущем году, а также подготовку к проведению юбилейных теоретических конференций.

Обязать партийное бюро ЛЯП (секретарь Н. И. Петров) в своем постановлении

устранить отмеченные в настоящем постановлении недостатки в работе политшкол и семинаров и добиться качественного улучшения занятий, обратив внимание на изучение слушателями произведений В. И. Ленина.

Рекомендовать партийным бюро лабораторий и подразделений усилить изучение коммунистами первоисточников по марксистско-ленинскому теоретическому наследию во всех формах партийной учебы.

Партийным бюро взять под неслабый контроль подготовку к юбилейным теоретическим конференциям, провести их organization и содержательно, при активном участии беспартийного актива.

Партийному бюро ЛЯП усилить контроль за изучающими марксистско-ленинскую теорию самостоятельно, обединить их по группам и закрепить консультантами. Добиться, чтобы до 15 февраля каждого занимающейся самостоятельно имел личный план учебы, который предусматривал бы изучение трудов В. И. Ленина.

Считать необходимым для партийных организаций оказание постоянной методической помощи комсомольским организациям в изучении в кружках комсомольского политпросвещения проблем марксистско-ленинской теории.

ВРУЧЕНИЕ НАГРАД

Недавно Лаборатория ядерных проблем торжественно отмечала свое двадцатипятилетие.

В этот юбилейный вечер большая группа ветеранов лаборатории (64 человека) была награждена почетными грамотами обкома и горкома КПСС, обкома ВЛКСМ, исполнкома горсовета, ОМК и значком ЦК профсоюза «Отличник социалистического соревнования РСФСР».

26 января состоялось вручение наград. Секретарь ГК КПСС Ю. С. Попов еще раз поздравил ветеранов и вручил почетные грамоты МК КПСС И. М. Васильевскому, Н. В. Дегтяреву, Н. И. Петрову, Е. И. Розанову, А. А. Тяпкину, В. А. Халкину, грамоты ГК КПСС — А. А. Глазову, Ф. Е. Гутину, Н. Л. Заплатину, М. М. Кулакину, А. П. Леонову, Б. П. Осиненко, А. В. Писудину, Х. Ф. Салахатдинову, В. Ф. Устинову и грамоты исполнкома горсовета — К. А. Байеску, д. П. Васильевской, М. Я. Кузнецовой, Б. Н. Марченко, В. Б. Мухиной, А. Н. Синеаву.

Решением Госкомитета и ЦК профсоюза награждены значком «Отличник социалистического соревнования РСФСР» двадцать ветеранов. Эти награды вручал зам. председателя ОМК М. А. Акаков. Среди награжденных: А. В. Агудина, А. И. Акаков, В. М. Арефьев, О. А. Займдорога, В. Г. Зинов, П. И. Золинников, Г. К. Кочешков, Ю. А. Кузнецов, Л. И. Лапидус и другие.

Грамоты ОМК вручены Б. М. Антонову, В. А. Богачу, А. Т. Васilenко, В. П. Головкину, Ю. Н. Денисову, всего награждено 19 сотрудниками.

За активную комсомольскую работу грамотой обкома ВЛКСМ отмечены В. В. Кольга, В. М. Чупко-Ситников.

Крымская (Ялтинская) конференция

К 25-летию
согласия открытия

1945 год. Вторая мировая война в Европе была близка к завершению. Сокрушительные удары Советской Армии, имевшие решающее значение для окончательного разгрома гитлеровской военной машины, а также успешное продвижение союзных войск на Западном фронте поставили фашистский рейх на грань катастрофы.

Приближение победы выдвинуло на повестку дня воп-

рос о согласовании совместных действий союзников по окончательному разгрому фашистской военной машины и послевоенных мер по устройству мира и поддержанию международной безопасности. С этой целью в первой половине февраля 1945 года была создана одна из крупнейших международных конфе-

ренций военного периода — Крымская конференция глав правительств СССР, США и Великобритании. Главы правительства согласовали планы окончательного разгрома фашистской Германии и назначили основные принципы послевоенного устройства мира. Были выработаны условия безоговорочной капитуляции Германии, превращение ее в демилитаризованное, демократическое, миролюбивое государство.

Конференция приняла решение об учреждении Организации Объединенных Наций.

Участники конференции подписали соглашение об условиях вступления Советского Союза в войну против Японии.

Решения конференции имели историческое значение. Конференция дала развернутую программу демократического устройства послевоенного мира, она воодушевила народы на борьбу с фашизмом и означала новый прорыв расчетов Германии на раскол в лагере союзников.

Благодаря огромному росту международного авторитета Советского Союза в результате его грандиозных побед конференция принесла решечие, отвечающие интересам народов.

Крымская конференция показала возможность плодотворного сотрудничества между государствами с различными социальными системами. Она стала важнейшим этапом в борьбе миролюбивого человечества за скорейшее окончание второй мировой войны и демократические решения послевоенных проблем,

Поиск увенчался успехом

В 1963 году в Лаборатории теоретической физики приехал студент Тбилисского университета Феликс Ткебучава. Его целью было выполнение дипломной работы. Как раз в это время в соседней Лаборатории ядерных проблем имел место недостаток. Партийно мало обращает внимание на изучение слушателями семинаров первоисточников.

Цикл исследований Феликса Ткебучава, продолжавший дипломную работу, закончился наиболее последовательным и подробным (из опубликованных) описанием процесса тормозного излучения. Сопоставление вычисленного спектра фотонов с экспериментальным распределением, измеренным в Лаборатории ядерных проблем, позволило определить константу фоторождения П-мезона на П-мезоне.

Ощущая постоянный интерес к проблемам, которые в недалеком будущем должны послужить предметом экспериментальных исследований, Ф. Ткебучава совместно с Ю. Суровцевым с 1966 г. приступает к созданию тео-

рин фундаментального, но совершенно неизученного процесса обратного электророждения П-мезона. Первые результаты показали, что экспериментальное исследование этой реакции позволит получить данные об электромагнитных структурах лиона и протона. Хотя все практические важные результаты были получены еще в 1968 г., применяемые методы расчетов казались требовательным ученому несовершенными, и поэтому целый год уходит на поиск более изящного подхода к решению задачи.

Упорный труд увенчался успехом: был разработан формализм, позволяющий анализировать процесс в исключительно простой и физически ясной форме. Теперь экспериментаторы ЛЯП, длительное время готовившие опыт по исследованию реакции обратного электророждения лиона, получили стройную теорию для интерпретации экспериментальных данных.

Работа Феликса Григорьевича, завершенная в последнее время, посвящена образованию атомов элементарных частиц и исследованию их свойств. Полученные результаты указывают на перспективность изучения подобных

систем с применением сильноточных ускорителей будущего. Цикл работ по изучению тормозного излучения лиона, исследование обратного электророждения П-мезонов, по атомным системам составил диссертацию, которую Ф. Ткебучава блестяще защитил на Ученом совете Лаборатории теоретической физики побывшей в 1969 году.

Оппоненты диссертанта, его руководители, экспериментаторы, совместно с которыми Феликс плодотворно сотрудничал ряд лет, отмечали важность результатов, полученных диссертантам, их новизну и стимулирующее значение для постановки опытов по физике высоких энергий.

Большие научные успехи Феликса искренне радуют его друзей. По их единодушному мнению, редко можно встретить человека, столь гармонично сочетающего в себе большую целеустремленность, интеллект и прекрасные рыцарские качества.

Так что нам остается пожелать Феликсу только удачи.

В. КДЫШЕВСКИЙ,
доктор физико-математических наук.

Л. НЕМЕНОВ,
кандидат физико-математических наук.

Навстречу знаменательной дате

Более года назад, а именно в конце декабря, 1969 г., на заседании партбюро было утверждено комиссия по подготовке к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина в составе: А. И. Ефимова, П. С. Кузнецова, Ю. А. Турбина. Комиссия под руководством партбюро разработала мероприятия, которые были широко обсуждены и прияты на совместном заседании партбюро, местного комитета и бюро ВЛКСМ. Утвержденные мероприятия включали в себя 17 пунктов. Здесь нашли отражение вопросы научно-производственной деятельности коллектива, политической и культурно-массовой работы.

Практическое выполнение этих мероприятий началось 17 января 1969 г., когда на заседании НТС совместно с общественными организациями были приняты соцобязательства в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Благодаря большой организационной и практической работе, коллектива нашей лаборатории к 1 мая 1969 года занял первое место и завоевал переходящее Красное знамя.

Сейчас соцобязательства в основном успешно выполняются. Окончательные результаты будут обсуждаться на открытом партсобрании в конце марта.

В канун ленинского юбилея значительно улучшилась политко-воспитательная и агитационно-пропагандистская работа в лаборатории. Оформлен ряд стендов, где отражена жизнь и революционная деятельность В. И. Ленина, при подходе к зданию ЛТФ установлено панно «Ленина — в делах поколений». Организовано занятия для старых и начался новый год в системе партайной учебы — об этом доложил на партайном собрании в конце декабря 1969 г. заместитель секретаря по идеологическим вопросам В. И. Мороз. Он отметил положительные стороны семинара, которым ру-

Итак, я — дома. Уже привык. Вопрос: «Ну, а как же там в Швейцарии?» — задают все реже. Наверно, чтобы я об этом совсем не забыл, А. Ефимов напустился на меня вот с этой заметкой: «Ну, что там было интересного, веселого, национального!»

Все было интересно. А веселости начались сразу, как только я стал в ЦЕРНе объяснять цель своего приезда. «Прибыл, чтобы изучать «спираль ридер», который скоро заработает и у нас, в Дубне», — гордо произнес я по-английски. Смотрю, глаза у слушателей становятся квадратными. Оказывается, название автомата я произнес как «спираль ридер», что означает по-английски «шпион-читатель»... К счастью (или несчастью), попал я во французскую группу, и так как во французском мои познания нешли далее «мерси» и «пардон», а уровень английского языка моих соседей по работе немножко отличался от моего, то обычно меня понимали, и подобные казусы были не очень часто.

Первой задачей на оптимизацию, которую мне пришлось решать в ЦЕРНе, была проблема: где жить? Квартирные затраты для долгосрочных командировок были спланированы давно и, по видимому, без учета постоянно растущей платы за жилье. В итоге, за наши квартирные деньги ни в один отель нас непускают, а контракт на квартиру меньше, чем на полгода, нельзя заключить по закону. А если я приехал только на три месяца? К счастью, время тогда было теплое и мне удалось снять в поселке на подгорье между Женевой и ЦЕРНом маленький домик, вроде тех, что стоят у нас в садах, но с удобствами внутри. В общем, с этим делом мне явно повезло, хотя по-настоящему я оценил свое «шапель» только потом, когда в «моем» саду послала черепашку, позже — сливы и яблоки.

Основные интересные вещи поджигали меня, конечно, в ЦЕРНе. Когда я попыталась получить описание программы, управляющих этим автоматом «спираль ридер» (шпионским измерителем, говоря

руководит пропагандист В. П. Милюков. Хорошо проводятся занятия в школе основ марксизма-ленинизма, где пропагандисты Ю. В. Катышев и В. Н. Жмыгин, Изучая марксистско-ленинскую философию, слушатели этой школы не довольствуются материалами учебника, концептуируют первоисточники. Так они изучают работу В. И. Ленина «Три источника и три составные части марксизма».

По инициативе партбюро в лаборатории проводятся ленинские чтения. 21 января 1970 г. на открытом партайном собрании с докладом «Образ В. И. Ленина как ученого» выступил директор лаборатории М. Г. Мещеряков, в феврале с докладом на тему «В. И. Ленин о производительности труда» выступил Н. Н. Говорухин.

Следует сказать о хорошей инициативе парторганизации ЭМО, где проходит прослушивание грамзаписи речей В. И. Ленина. Такое мероприятие можно успешно проводить и в других отделах.

Коллектив нашей лаборатории принимает участие во Всеобщем смотре культуры производства в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Комиссия под председательством Б. П. Федосова путем разъяснительной и организаторской работы добилась участия в смотре широкого круга сотрудников из числа руководящего состава, общественных организаций и опытных рабочих-переводчиков.

Из отчета этой комиссии видно, что в лаборатории уделяется достаточное внимание вопросам организации и обеспечения безопасных здоровых условий труда сотрудникам и повышению уровня культуры производства.

Благодаря этому за весь 1969 год у нас не было случаев производственного травматизма, введенены усовершенствования для повышения эксплуатационной на-

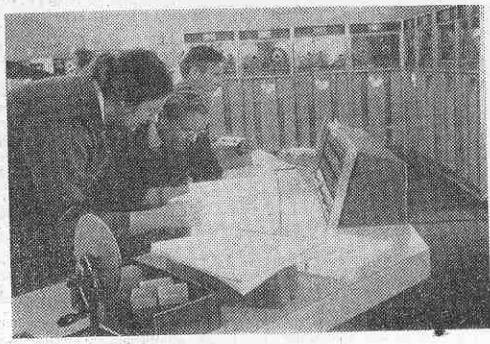
дежности узлов и механизмов ЭВМ и другой аппаратуры, внедряются эстетические принципы на производственных участках. Цветы и зелень стали неотъемлемой частью большинства рабочих помещений.

В течение 1969—70 гг. от сотрудников лаборатории поступили 74 предложения по улучшению условий труда, повышению культуры производства и производительности труда, внедрению средств механизации и автоматизации в производственные процессы. Оформлен стенд «Рационализация в ЛВТА».

Нет никаких сомнений, что подготовка к ленинскому юбилею благотворно действует на решение задач научно-производственной деятельности, на все стороны жизни лаборатории и внутренней партийной жизни.

П. КУЗНЕЦОВ,
председатель юбилейной
комиссии ЛВТА.

Страница ЛВТА



Больше года в Лаборатории вычислительной техники и автоматизации успешно работает электронно-вычислительная машина СДС-1604«А». За это время на ней подсчитано множество различных задач, обработано большое количество физических экспериментов.

На снимке: И. М. Боженова, Г. А. Осоков и В. Ботхин у пульта машины. Фото Ю. Туманова.

НАША ДРУЖИНА

Этот юбилейный год для добровольных народных дружин лабораторий и подразделений Объединенного института ядерных исследований начался с подведения итогов работы за 1969 год и подготовки к слету, на котором будет представлены результаты социалистического соревнования между дружинами ОИЯИ в честь знаменательной даты — 100-летия со дня рождения В. И. Ленина.

Дружина нашей лаборатории по итогам за первое полугодие 1969 года признана одной из лучших в ОИЯИ. Она вышла на второе место и была награждена Почетной грамотой директора лабораторий и подразделений Института. Обеспечивали соблюдение общественного порядка на улицах нашего города, проводят работу с несовершеннолетними нарушителями. Никаких поблажек нарушителям — дружине — добровольной народной дружины Института. За прошедший год у нас не было сорвано ни одного

дежурства. Не бесцельным хождением по городу, а почетной и ответственной работой считают дружинники ЛВТА выполнение возложенных на них задач.

За обыденными и привычными словом «дежурство» скрываются серьезные дела дружинников, нередко связанные с риском. Дружинники ЛВТА вместе с членами добровольной народной дружины из других лабораторий и подразделений Института обеспечивают соблюдение общественного порядка на улицах нашего города, проводят работу с несовершеннолетними нарушителями. Никаких поблажек нарушителям — дружине — добровольной народной дружины Института. За прошедший год у нас не было сорвано ни одного

дружинников можно назвать А. Н. Чкалинкову, отмеченную званием «Отличный дружинник», И. В. Пузинина, которому вручена грамота ГК КПСС, и многих других. В наших дружинников награждены грамотами дирекции, парткома и ОМК Института, 7 человек получили благодарность по ОИЯИ, 5 человек — трехдневный оплачиваемый отпуск.

Свою работу дружина ЛВТА проводит в тесном контакте с партайной и профсоюзной организацией лаборатории. Мы прекрасно понимаем свою задачу: Дубна должна быть городом без правонарушений.

В. НИКИТИН,
командир добровольной
народной дружины ЛВТА.

ИЗ МАТЕРИАЛОВ «ИМПУЛЬСА»

по-русски, или для краткости СИ) и обрабатывающих потом результаты проведенных им измерений. Описанное не оказалось вовсе.

Работают там в темпе, придерживаясь принципа: на все времена все равно не хватит, а посему лучше иметь работающие программы без описаний, чем наоборот.

Получил я, к примеру, толстенный листинг с программой управления.

Называется он АСТЕРИКС.

Сижу и смотрю на него, как ба-

ран на новые ворота: во-первых,

подпрограмма, управляющая транспортировкой фильма, ЭПИТАП должен прерывать работу автомата, когда оператор ткнет пальцем в кнопки на телетайпе.

Кстати, обстоятельства, при которых мне объясняли смыслы наименования программы ПОСЬОН, были достаточно неприятными для меня.

В порядке изучения автомата я решил поработать на нем оператором. ПОСЬОН угостила меня сообщением, что моя скорость измерений — только 20 событий в час (это при средней скоро-

ности два ресторана: главный в

административном корпусе и более демократичный итальянский ресторан «Гортелья». Последний приятен тем, что в нем в хорошую погоду можно обедать на свежем воздухе и выбрать побогаче. Хотя этот выбор и смущает подпаса, познакомившегося с приходами итальянской и французской кухни.

Не зная языка и определяя пригодность «блока» по внешнему виду, вы можете довольно быстро обнаружить на чем-то таком, что вы привыкли, скажем, за ширмой,

измерять вспомогательную точку на сомнительном траке.

Интересно, что американские программисты в Беркли руководствовались совсем иными принципами в выборе названий программ.

Большая программа для фильтрации данных спирального измерителя была названа РООН (пух). Никакие словари не помогли бы, но опять выручило знание фольклора. Моя сыновья очень любят читать веселую книжку про медведя Винни-Пуха и его друзей: тигра, поросенка, сову.

И все эти имена вы найдете в списке подпрограмм программы РООН.

Аппетит приходит во время еды — говорит известная французская пословица (заметьте, что мне по почему-то приходил, как правило, на час-два пораньше). ЦЕРН заботится о питании сотрудников. В каждом здании есть буфеты. В минуты официальных перерывов для кофе (они бывают дважды в день, кроме перерыва на обед, и делятся по 15—20 минут.) из этих буфетов кофе развозят по рабочим местам. Есть

щупальца с присосками, которые

полагается иметь кальмару (на-

счет лягушек и улиток, к счастью,

может быть не опасаться — они

дороговаты для «Гортелья»). В по-

следующем же году я решил по-

посмотреть, что такое «блоки»

и «блоки».

Пришло смотреть, вися на бере-

зе, держась одной рукой, чтобы

фотографировать другой. Внача-

ле веселые клоуны раскидали всем

конфеты и козыри из солнца,

потом ездили колесницы, ходили

оркестры с большими блестящими

трубами. Потом начался карнавал

зверей... Нет, братцы, это трудно

описать, надо видеть самому.

Солнце светило ярко-ярко и

всю красочную процессию

дедушек, павлинов, лебедей, медведей,

морских львов, слонов и да-

же ведомого троготоящего громад-

ного донсторического ящера, на

котором сидело верхом множество

веселых прогулодиков в легкомысленных первобытных оде-

жджах.

Вот прошли яркие, голенастые,

булавоносные, задорно помахивая

булавами, уши оркестры и празд-

ник вроде бы кончились. Но тут-то

и началось самое забавное. Слез

я с березы, вдруг «трах» мне по

голове. Не больно, но с каким-то

зловонием хрюканем.

Смотрю, у всех в руках молоты такие

пластмассовые. Когда им стук-

нуть, то крикает, а в руке —

систок.

Хотел было обидеться, но не успел — опять меня стукнули. И

осмыслил вдолью конфеты. При-

лось быстро сориентироваться,

купить молоток, мешок конфет и — пошло веселое. Правила не-

сложные: ты должен успеть стук-

нуть любого другого первым по

голове, а когда он откроет рот,

кинуть ему туда пригорюни кон-

феты.

Приятно было, что независимо

от возраста и пола все шло мирно и весело, хотя и несколько шумно.

Вокруг гремели оркестры, крути-

лись карусели и просто какие-то

колеса, вращавшие любителей во

всех измерениях сразу, бегали,

стаканчики с водой, фонтанчики,

я, несмотря на разговоры старожилов: «Это что, вот раньше бы

вали фейерверки, вот это да! —

подумал, что, по фейерверку су-

да, женщины праздновать умеют.

Действительно, представление бы

ло отличное,

Я, конечно, запоздал малость,

щупальца с присосками, которые полагается иметь кальмару (на- счет лягушек и улиток, к счастью, можно было не опасаться — они

приятны для еды, на час-два пораньше).

ЦЕРН заботится о питании сотрудников. В каждом здании есть буфеты. В минуты официальных перерывов для кофе (они бывают дважды в день, кроме перерыва на обед, и делятся по 15—20 минут.) из этих буфетов кофе развозят по рабочим местам. Есть

щупальца с присосками, которые

полагается иметь кальмару (на-

счет лягушек и улиток, к счастью,

можно было не опасаться — они

дороговаты для «Гортелья»). В по-

следующем же году я решил по-

посмотреть, что такое «блоки»

и «блоки».

Пришло смотреть, вися на бере-

зе, держась одной рукой, чтобы

фотографировать другой. Внача-

ле веселые клоуны раскидали всем

конфеты и козыри из солнца,

потом ездили колесницы, ходили

оркестры с большими блестящими

трубами (это такие волосяные-воло-

сатые, в шкурах мехом наружу и босиком, но в целях).

Жаль, что праздники редко бы-

вают. А может это и к лучшему?

Г. ОСОСКОВ.

Страницу подготовила А. ЕФИМОВА.

● ЗА КОММУНИЗМ

Письма читателей

ИСКРЕННЯЯ ЗАБОТА И ДУШЕВНАЯ ТЕПЛОТА

Много теплых слов написано и сказано в адрес наших хирургов, медсестер и нижечек. Не могу промолчать и я.

Случилось так, что мне пришлось некоторое время лежать в хирургическом отделении медсанчасти. Операция, которую делал мне В. А. Богданов при асистировании и участии врачей и сестер этого отделения, была проведена с большим мастерством. Я также слышал высокие отзывы больных о хирургах А. П. Антонове, В. С. Дмитриеве, В. И. Оларине.

Меня покорила та искрен-

няя забота и большая душевная теплота, с которыми весь коллектив этого отделения относится к больным. Меня сумели так морально подготовить к операции, что я не почувствовал ни страха, ни особой боли и в палате вернулся в бодром настроении. За время нахождения в больнице я не услышал ни одной жалобы на невнимательное отношение. Дни и ночи дежурные врачи, сестры, начальники делают все, чтобы облегчить какую-либо внезапную боль, в том числе и душевную.

Вдохновенно трудится коллектива хирургического отделения. Какая-то незаметная на первый взгляд сила направляет его. Прежде всего, конечно, это сила в руках самого сплоченного и дружного коллектива. Но большую роль здесь играет и его умный руководитель, требовательный наставник, внимательный педагог, кандидат медицинских наук коммунист В. А. Богданов.

Дорогие товарищи хирурги, сестры, начальники, от всей души, сердечно благодарим вас за ваш самоотверженный труд. Здоровья и счастья вам.

Н. ГУСАРОВ.

Улучшить работу спортивных баз

Недавно в исполнкоме городского Совета состоялось очередное заседание постоянной депутатской комиссии по физкультуре и спорту. На повестке дня стоял вопрос «О ходе выполнения решения исполнкома городского Совета депутатов трудящихся «О готовности спортивных баз города к зимнему спортивному сезону».

На заседании было отмечено, что коллективы физкультуры в основном подготовили спортивные базы города к зимнему сезону. Большая работа в этом направлении была проведена в коллективе физкультуры ОИЯИ (председатель И. С. Бершанский, директор спортивных сооружений А. Я. Кузнецова). Для спортсменов этого коллектива функционируют хоккейная коробка, площадка для занятий секции фигурного катания, поле для массового катания на коньках, открыт прокат лыж и коньков.

В обеих частях города также установлено много хоккейных коробок во дворах.

Однако в выполнении решения есть существенные недостатки. Так, в левобережной части города расчистка катка производится нерегулярно и некачественно, каток для массового катания не открыт, нет проката. Городским отделом внутренних дел не обеспечено регулярное де-

журство на катках города в вечернее время. Кроме того, установленные во дворах хоккейные коробки в основном находятся в запущенном состоянии: не залиты или плохо залиты, завалены снегом, у некоторых поломаны щиты.

В постановлении, принятом комиссией, отмечалось, предложить администрации города выполнить решение исполнкома горсовета «О готовности спортивных баз города к зимнему сезону», просить ГК ВЛКСМ организовать шествие над хоккейными коробками, установленными во дворах, а городскому комитету по физической культуре и спорту обеспечить их работу.

★ ★ ★

После решения комиссии городской комитет по физкультуре

туре и спорту 28 января собрал преподавателей физкультуры школ и председателей ДСО коллективов физкультуры. Все хоккейные коробки распределены между школами. Так, в институтской части города за четвертой школой закреплена коробка в кварталах 13 и 14, за девятой — в квартале 17, за восьмой — в квартале 16, за шестой — в квартале 4, каток на Большой Волге закреплен за школой № 2, в левобережной части хоккейная коробка по ул. Жданова — за школой № 3, по ул. Театральной — за школой № 1.

Надо еще многое сделать, чтобы во дворах не было хоккейных коробок, подобных той, что запечатлена на этом снимке Т. Хлапониной.



Дворовые хоккейные площадки ждут своего хозяина.

ВТОРНИК, 3 ФЕВРАЛЯ

10.00 — Программа передач Новости. 10.15 — Для школьников. «У нас в гостях цирковая студия». 10.45 — «Медведи Дунаевского». «Музыкальная программа». 12.00 — «Есть такой город на карте». «Лениногорск». «Лоза». Документальные фильмы. 12.30 — Новости. 17.00 — Программа передач. Новости. 16.45 — «Голоса России». Народная песня в исполнении хора русской песни Всесоюзного радио и телевидения под управлением Н. Кутузова. 17.30 — Для школьников. «Вечер спектаклей». 18.00 — Новости. 18.05 — Цветное телевидение. З. Чернышева — «Прощальная песня». Премьера телевизионного музыкального спектакля. 19.30 — «Время». Информационная программа. 20.00 — Чемпионат Европы по фигуристике катанию на коньках по фигуристике катанию. Парное катание. Обязательная программа. Передача из Ленинграда. В перерывах — Новости. 23.00 — Новости.

СРЕДА, 4 ФЕВРАЛЯ

16.30 — Программа передач. Новости. 16.45 — «Голоса России». Народная песня в исполнении хора русской песни Всесоюзного радио и телевидения под управлением Н. Кутузова. 17.30 — Для школьников. «Вечер спектаклей». 18.00 — Новости. 18.05 — Цветное телевидение. З. Чернышева — «Прощальная песня». Премьера телевизионного музыкального спектакля. 19.30 — «Время». Информационная программа. 20.00 — Чемпионат Европы по фигуристике катанию. Парное катание. Принцесса из Ленинграда. В перерывах — Новости. 23.00 — «По родной стране». Кинофильм. 23.10 — Новости.

Адрес редакции: гор. Дубна, Жданово-Кюри, дом 8 (второй этаж). Телефоны: редактор — 62-81, общий 75-23. Дни выхода газеты — вторник и пятница, 8 раз в месяц.

Дубненская типография Управления по печати исполнкома Московского областного Совета депутатов трудящихся

Спорт

Реванш не состоялся

В субботу мужская команда Института принимала на своем поле хоккеистов из гор. Загорска. Это была встреча второго круга. Напомним любителям хоккея, что в первом круге победили загорцы тремя составами: мальчики — 4:3, юноши — 6:4 и мужчины — 6:2. Поэтому дубненцам предстояло взять реванш.

Поначалу казалось, что победа будет за ними. Институтские хоккеисты начали игру активно, напористо и создали ряд выигрышных моментов для взятия ворот противника. На второй минуте Н. Сухарев открывает счет. Однако в дальнейшем хозяева поля в защите играют неуверенно, допускают ошибки и гостям до конца первой двадцатиминутки удается забить три шайбы.

Во втором периоде судьи зафиксировали иничейный результат — 1:1. Шайбу у дубненцев забил М. Маринин. Третий период институтские хоккеисты, хотя и выиграли 2:1 (шайбы в ворота гостей провели В. Ко-

валь и М. Маринин), но общий итог поединка 5:4 в пользу загорских хоккеистов.

Итак, реванш не состоялся. В воскресенье встречались команды мальчиков и юношей. Среди детских команд победили гости с результатом 4:2. Шайбы у институтских хоккеистов забили И. Лосев и В. Хамидуллин. Много пришлось поболтаться болельщикам из-за игры юниоров. Когда закончился второй период, на табло был счет 5:3 в пользу гостей. Наши ребята в этот отрезок времени играли неорганизованно, часто допускали ошибки. В третьем периоде дубненцы, наконец-то, провели свою игру собранно, аккуратно. Забив четыре безответных шайбы в ворота своих соперников, дубненцы выиграли победу со счетом 7:5. Шайбы забросили Г. Полябенинков, В. Филиченков, Ю. Мельников (по две), Е. Соловьев — одну.

Ниже помещаем турнирную таблицу после первого круга.

Мальчики:

Загорск	— 10 очков
Дубна	— 6 »
Электросталь	— 4 »
Химки	— 4 »
Жуковский	— 2 »
П-Посад	— 2 »

Мужчины:

П-Посад	— 8 очков
Загорск	— 7 »
Химки	— 5 »
Электросталь	— 4 »
Жуковский	— 3 »

Юноши:

П-Посад	— 7 очков
Дубна	— 6 »
Химки	— 4 »
Загорск	— 4 »
Электросталь	— 4 »

Клубный зачет:

П-Посад	— 17 очков
Загорск	— 16 »
Химки	— 15 »
Дубна	— 13 »
Электросталь	— 13 »

Примечание: У дубненцев не сыграна одна игра первого круга с командой П-Посада.

Г. ХЛАПОНИН.

Календарь соревнований

Февраль в нашем городе будет насыщен спортивными соревнованиями, посвященными 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

Среди школьников пройдут соревнования в зачет спартакиады дворовых и уличных команд, коллективы физкультуры примут участие в городской спартакиаде «Здорово».

4 ФЕВРАЛЯ состоятся городские соревнования по лыжам в зачет спартакиады дворовых и уличных команд, городской спартакиаде среди юношеской привычного возраста по двум видам спорта — лыжи, стрельба.

5 ФЕВРАЛЯ будет проходить финал городской спартакиады

дворовых и уличных команд по хоккею с шайбой.

8 ФЕВРАЛЯ школьники будут участвовать в городских соревнованиях по лыжам на приз газеты «Пионерская правда». В этот же день пройдут соревнования по лыжам в зачет спартакиады дворовых и уличных команд.

15 ФЕВРАЛЯ состоятся соревнования по конькобежному спорту в зачет спартакиады дворовых и уличных команд и городская спартакиада среди юношеской привычного возраста по двум видам спорта — лыжи, стрельба.

7-8 ФЕВРАЛЯ в районе Ратмино будут стартовать лыжники. Мужчины — эстафета 4x10 км и лыжная гонка на 15 км, женщины — эстафета 5x5 км и гонка на 10 км. Для юношей и девушек гонка на 15 и 5 км соответственно.

15 ФЕВРАЛЯ на ледяную дорожку стадиона ОИЯИ выйдут конькобежцы коллектива физкультуры города. Для мужчин и юношеской дистанция 500, 1500 и 3000 м, для женщин и девушек — 500 и 1000 м.

22 ФЕВРАЛЯ в районе реки Дубны состоятся соревнования по биатлону. Спортсмены пройдут дистанцию в 20 км с четырьмя огневыми рубежами.

Городской комитет по физкультуре и спорту.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА.

На территории детских яслей

№ 5 найдены детские очки.

Обращаться к заведующей плюмы.

Художественный фильм «Сестра Керри». Начало сеансов в 15, 17 и 19 часов.

Художественный фильм «Агент поневоле». (Две серии в одном сеансе). Начало в 21 час.

КИНОТЕАТР «ЮНОСТЬ»

3 февраля

Художественный фильм «Сестра

Керри». Начало сеансов в 15, 17 и 19 часов.

Художественный фильм «Агент

поневоле». (Две серии в одном

сеансе). Начало в 21 час.

зак. 327