

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

Пятилетка — ударный труд В честь подвига защитников Москвы

Бюро ГК КПСС, исполнком города Совета народных депутатов и бюро ГК ВЛКСМ приняли постановления «Об итогах социалистического соревнования под девизом «Ратному подвигу защитников Москвы — наш подвиг трудовой» за первую ударную трудовую вахту».

Поддержав патриотическую инициативу народа, говорится в постановлении, трудающиеся города Дубны прилагают все усилия, чтобы трудовыми успехами отметить 40-летие разгрома немецко-фашистских войск под Москвой. Коллективами промышленных предприятий города план по выпуску и реализации большинства важнейших видов продукции выполнен успешно, сверх плана за 8 месяцев реализовано продукции на 800 тысяч рублей.

По итогам социалистического соревнования под девизом «Рат-

ному подвигу защитников Москвы — наш подвиг трудовой» за первую трудовую вахту решено присудить первое место с вручением Почетной грамоты ГК КПСС, исполнкома города Совета и ГК ВЛКСМ:

по первой группе промышленных предприятий — коллективу завода «Тензор»;

по второй группе промышленных предприятий — коллективу хлебокомбината;

среди транспортных организаций — коллективу автохозяйства ОИЯИ;

среди предприятий торговли и общественного питания — коллектива торга;

среди предприятий бытового обслуживания — коллективу станции технического обслуживания автомобилей;

среди непромышленных предприятий — городскому узлу связи.

На заседании методического совета

21 сентября состоялось заседание методического совета по марксистско-ленинскому образованию при парткоме КПСС в ОИЯИ.

Председатель методсовета В. Б. Батюшко сообщил членам совета о том, какие изменения в организационной системе политического и экономического образования сотрудников ОИЯИ произошли в связи с выходом постановления ЦК КПСС «О дальнейшем совершенствовании партийной учебы в свете решений XXVI съезда КПСС».

В этом году в Институте в высшем звене партийной учебы будут работать 18 школ научного коммунизма, начнут действовать новые методологические семинары.

Главное внимание члены методсовета в своей работе должны обращать на качество и результатность занятий, проводимых пропагандистами, особое внимание необходимо уделять новым, созданным школам и семинарам. В связи с этим решено организовать в методсовете при секции высшего звена подсекцию методологических семинаров.

Заместитель секретаря парткома КПСС в ОИЯИ В. И. Бойко ознакомил членов методсовета с основными темами, которые будут изучаться в этом году в системе партийной учебы, рассказал о том, как будет строиться работа городских семинаров пропагандистов и политинформаторов.

ИЗВЕЩЕНИЕ

24—26 сентября в Доме культуры «Мир» будет проходить трехдневный семинар пропагандистов города.

ПРОГРАММА

24 сентября

9.30 — 10.30. Открытие семинара. Ознакомление участников с программой работы. Выступление заведующего кабинетом политического просвещения ГК КПСС Н. Н. Прислонова «Об организации работы Дубненского ГК КПСС с пропагандистским кадром и задачами по подготовке и проведению первых занятий в системе марксистско-ленинского образования трудящихся».

10.40 — 12.00. Лекция «В единстве с народом — сила партии. В единстве с партией — сила народов». Лектор МК КПСС.

12.15 — 13.30. Лекция «Подготовка пропагандиста занятия. Личный творческий план пропагандиста». Лектор Дома политпросвещения МК и МГК КПСС.

14.00 — 15.00. Лекция «Экономика должна быть экономной». Лектор МК КПСС.

15.00. Кинофильм.

25 сентября

8.00 — 10.00. Работа пропагандистов в своих партийных органи-

зациях. Встречи с партийными и хозяйственными руководителями предприятий и организаций.

10.30 — 11.10. Занятия пропагандистов по секциям.

11.15 — 12.45. Встреча пропагандистов с партийными и хозяйственными руководителями города.

13.40 — 15.00. Лекция «XXVI съезд КПСС о дальнейшем совершенствовании идеологической и политico-воспитательной работы». Лектор МК КПСС.

15.10 — 16.30. Лекция «Актуальные вопросы международного положения и внешней политики Советского государства». Лектор МК КПСС.

26 сентября
День пропагандиста

10.00 — 11.00. Выступление первого секретаря ГК КПСС Г. И. Крученко «О задачах пропагандистов города по выполнению постановления ЦК КПСС «О дальнейшем совершенствовании партийной учебы в свете решений XXVI съезда КПСС».

Награждение лучших пропагандистов.

11.00 — 13.00. Встреча пропагандистов с артистами Москвы.

Кабинет политпросвещения ГК КПСС.

О работе по месту жительства с пленума Дубненского городского комитета КПСС

16 сентября состоялся пленум Дубненского городского комитета КПСС, на котором обсужден вопрос «О задачах городской партийной организации по совершенствованию массово-политической работы по месту жительства в свете требований XXVI съезда КПСС».

С докладом на пленуме выступил первый секретарь ГК КПСС Г. И. Крученко.

Руководствуясь решениями XXVI съезда партии, задачами, выдвинутыми в постановлении ЦК КПСС «О дальнейшем совершенствовании идеологической, политico-воспитательной работы», ограждалось в докладе, ГК КПСС, исполнкомом городского Совета народных депутатов, партийные, профсоюзные, комсомольские организации Дубны проводят большую работу по идеально-политическому воспитанию трудящихся, важнейшим звеном которой является массово-политическая работа по месту жительства.

В докладе был дан анализ работы, проводимой по месту жительства партийными организациями предприятий и учреждений города. Вопросы этой работы находятся в центре внимания бюро ГК КПСС, исполнкома городского Совета, партийных комитетов ОИЯИ, объединения «Радуга», завода «Тензор». Регулярно организуются встречи жителей Дубны с руководителями партийных, советских и хозяйственных органов. Трудающиеся города стали получать оперативную информацию в рамках единых полиграфий, дней открытого письма.

Руководство и координацию массово-политической работы с населением по месту жительства осуществляют совет, созданный при ГК КПСС, через советы общественности микрорайонов города. В докладе отмечалось, что больше внимания работе с избирателями стало уделять исполноком городского Совета.

Активнее стала деятельность комсомольских организаций в молодежных общежитиях, учебных заведениях города. Большую работу по воспитанию младших школьников, подростков проводят педагогические коллективы школ, СПУТ-5, общественность детских клубов в институтской части города.

Учреждения культуры совместно с правлением городской организации общества «Знание» стали больше внимания уделять деятельности народных университотов, клубов по интересам, организаций лекционной пропаганды. В массово-политической работе с населением участвуют домовые комитеты.

Однако в работе с населением по месту жительства, отмечалось на пленуме, имеется ряд существенных недостатков. Более четко должна координироваться работа партийных, профсоюзных, комсомольских и других организаций, ведущих политico-воспитательную и культурно-массовую работу по месту жительства.

В массово-политической работе партийных организаций левобережья и района Большой Волги нет четкой системы, партийные организации не закреплены по зонам, нет совместных планов работы. Агитколлективы ряда партийных организаций ведут работу эпизодически, пропагандисты не определились для себя эффективными формами массово-политической работы по месту жительства в летний период. Серьезные недостатки имеются в организациях учебы агитаторов, обмена опытом их работы. Партийные, профсоюз-

ные организации, хозяйствственные руководители не всегда уделяют достаточно внимания укреплению и расширению материальной базы учреждений культуры, детских клубов.

Малоэффективна работа, проводимая ГК ВЛКСМ, ОВД с «трудовыми подростками». Школы города еще не стали центрами воспитательной работы с детьми и подростками по месту жительства.

В докладе Г. И. Крученко были определены задачи городской партийной организации по совершенствованию работы по месту жительства и устранению отмеченных недостатков.

В обсуждении доклада приняли участие секретарь парткома завода «Тензор» С. И. Копылов, член ГК КПСС слесарь объединения «Радуга» Т. Я. Лобачев, заместитель секретаря парткома КПСС в ОИЯИ В. И. Бойко, член бюро ГК КПСС акумуляторщик СМУ-5 Ю. Н. Розанов, заместитель председателя исполнкома горсовета В. А. Варфоломеев, член ГК КПСС заведующий горючим Э. Э. Лийвак, первый секретарь ГК ВЛКСМ С. Ф. Дзюба, заместитель начальника ГОВД С. И. Крендлев, ответственный редактор городской редакции радиовещания О. В. Мелкумова.

В постановлении пленума ГК КПСС, принятом по обсужденному вопросу, записано:

- Бюро ГК КПСС, партийным организациям города, руководствуясь решениями XXVI съезда КПСС и постановлением ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении идеологической, политico-воспитательной работы», настойчиво совершенствовать массово-политическую работу по месту жительства, рассматривая ее как естественное продолжение деятельности партийных и общественных организаций в производственных коллективах, волевой, активной, направленной на воспитание трудящихся.

Работе с детьми и подростками по месту жительства в постановлении ГК КПСС удалено особое внимание. Большие задачи здесь стоят перед городским комитетом комсомола, комсомольскими организациями предприятий и учреждений. Нужно позаботиться о том, чтобы на дворовых спортивных площадках, в красных уголках, в детских комнатах и клубах, на летних агитплощадках работали спортивные инструкторы, вожатые, агитаторы, направленные комсомольскими организациями. Центрами воспитательной работы с детьми и подростками по месту жительства должны стать школы города.

В постановлении определена задача развития материальной базы детских клубов, стаций юных техников, созидаания подростковых и молодежных клубов.

Активизировать работу уличных и домовых комитетов их комиссий, обеспечивать красивые уголки, детские клубы и комнаты, дворовые и детские площадки оборудованием, заниматься организацией работы с детьми и подростками по месту жительства должны стать школы города.

Неустранять улучшать работу по воспитанию трудящихся в духе советского патриотизма, интернационализма, братской дружбы народов ССР.

В постановлении пленума определены конкретные задачи партийных организаций, которые должны особенно внимание уделять подбору и воспитанию кадров для работы с населением. К этой работе необходимо шире привлекать коммунистов и комсомольцев, проживающих в микрорайонах. Нужно укрепить состав агитколлективов, добиться их постоянной работы по месту жительства.

В массово-политической работе партийных организаций должно оказаться Положение о совете общественности по месту жительства, разрабатываемое ГК КПСС, а также ряд организационных мер, направленных на совершенствование этой работы.

В постановлении обращается внимание на то, что необходим дифференцированный подход к

различным группам населения, необходимо уметь сочетать массовые и индивидуальные формы воспитания, доходить до каждого человека, существенно улучшить правоохранительную и профилактическую работу по месту жительства.

Перед исполнкомом городского Совета народных депутатов поставлена задача совершенствовать работу по месту жительства депутатских групп, тесно увязывая ее с деятельностью советов микрорайонов и агитколлективов; при решении вопросов жилищного строительства добиваться комплексного застройки, своеобразного благоустройства зон отдыха трудящихся. Нужно и в дальнейшем продолжить практику проведения Дней открытого письма.

Хозяйственным руководителям и производственным организациям, говорится в постановлении, следует уделять больше внимания укреплению и расширению материальной базы для работы с населением, во всех микрорайонах города создать комплексные пункты для такой работы, состоящие из красного уголка, детской комнаты или кружка и летней агитплощадки и обеспечивающие работу как в летнее, так и в зимнее время.

Работе с детьми и подростками по месту жительства в постановлении ГК КПСС удалено особое внимание. Большие задачи здесь стоят перед городским комитетом комсомола, комсомольскими организациями предприятий и учреждений. Нужно позаботиться о том, чтобы на дворовых спортивных площадках, в красных уголках, в детских комнатах и клубах, на летних агитплощадках работали спортивные инструкторы, вожатые, агитаторы, направленные комсомольскими организациями. Центрами воспитательной работы с детьми и подростками по месту жительства должны стать школы города.

В постановлении определена задача развития материальной базы детских клубов, стаций юных техников, созидаания подростковых и молодежных клубов.

Активизировать работу уличных и домовых комитетов их комиссий, обеспечивать красивые уголки, детские клубы и комнаты, дворовые и детские площадки оборудованием, заниматься организацией работы с детьми и подростками по месту жительства должны стать школы города.

Сформулированы также задачи, стоящие перед учреждениями культуры по повышению идеально-художественного уровня их работы. Обращено внимание партийных организаций на необходимость пропаганды решений XXVI съезда партии средствами наглядной агитации.

На пленуме ГК КПСС были решены организационные вопросы. Пленум постановил перевести из кандидатов в члены городского комитета партии Ю. А. Нефедова, работавшего ранее заместителем заведующего оргоргом, и утвердить его заведующим организационным отделом ГК КПСС.

Пленум горкома КПСС освободил В. А. Серкова от обязанностей заведующего организационным отделом ГК КПСС в связи с назначением его на очное отделение Московской высшей партийной школы.

Пленум постановил избрать членом бюро Дубненского ГК КПСС С. Ф. Дзюбу — первого секретаря Дубненского ГК ВЛКСМ.

ВАЖНЫЙ УЧАСТОК ПАРТИЙНОЙ РАБОТЫ

НА ПЛЕНУМЕ ГК КПСС БЫЛА ОТМЕЧЕНА ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПАРТИЙНОГО КОМИТЕТА КПСС В ОИЯИ ПО СОЗДАНИЮ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ СИСТЕМЫ МАССОВО-ПОЛИТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ С НАСЕЛЕНИЕМ ПО МЕСТУ ЖИТЕЛЬСТВА.

Идеологическая, политico-массовая работа всегда была и остается важнейшей составной частью деятельности каждого партийного организаций. Это требование, выдвинувшее жизнью, всем историческим опытом, накопленным ленинской Коммунистической партией Советского Союза, нашло еще одно яркое подтверждение в документах XXVI съезда КПСС, в Отчетном докладе Генерального секретаря ЦК КПСС тов. Л. И. Брежнева, постановлении ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении идеологической, политico-воспитательной работы».

Партийный комитет КПСС в Объединенном институте ядерных исследований прилагает постоянные усилия к комплексному решению вопросов идеологической работы. Сегодня в партийной организации Института сложилась достаточно четкая организационная структура идеино-политического, трудового, нравственного, интернационального воспитания. В трудовых коллективах в целом хорошо работает партийный идеологический актив. Но все более актуальным становится сейчас вопрос расширения партийного влияния на сферу научно-производственной деятельности, перенесения положительного опыта работы в трудовых коллективах, накопленного партийными организациями, в область работы с населением по месту жительства.

Парком Института уделяет постоянное внимание работе партийных и общественных организаций с населением по месту жительства. Этой работой мы занимаемся не первый год, принимая ряд решений, направленных на улучшение этой деятельности, а в апреле 1981 года партийный комитет принял обобщающее постановление в свете требований XXVI съезда партии, и на сегодняшний день имеются определенные результаты.

Непосредственную работу в микрорайоне по жилым ведут головные партийные организации лабораторий высоких энергий, ядерных проблем, нейтронной физики через свои советы общественности. К головным организациям прикреплены остальные партийные организации лабораторий и подразделений Института. Сюда же мы привлекаем парторганизации других предприятий и учреждений нашего микрорайона. Хорошим примером может служить совместная деятельность парторганизаций ЛВЭ, ОИЯИ, СМУ-5 и ЖЭК № 2.

Координирует всю работу в микрорайоне созданный при парткоме КПСС в ОИЯИ совет общественности по работе с населением.

Советы совместно с общественностью своего микрорайона разрабатывают перспективные годовые планы, охватывающие массово-политическую работу с населением, культурно-массовую и спортивную деятельность, профилактическую работу в неблагополучных семьях и с «трудными» детьми, помочь в работе детских клубов и школ, благоустройство и вопросы быта. Выполнение планов контролируется головными парторганизациями, партийным комитетом.

Однако часто работа советов общественности, головных парторганизаций по месту жительства сдерживается из-за отсутствия наложенной системы в общегородском масштабе.

Руководители культспортурчредений ОИЯИ входят в состав совета при парткоме, их работа с населением постоянно координируется.

Значительную работу с большимхватом детей проводят детские клубы при жилых, постоянное участие в их деятельности принимают территориальные партогранизации, оказывают помощь шефствующим партогранизациям лабораторий Института, комсомольцы. В микрорайоне работает клуб юных техников, в котором действуют 7 кружков, ежегодно на занятия сюда ходят около 200 детей и подростков.

Однако здесь также необходимо многое сделать: администрации Института и ЖКУ — расширить помещения детских клубов, клубов юных техников, оснастить их современным оборудованием и мебелью, решить вопрос создания подросткового клуба в микрорайоне; жилищно-коммунальному управлению необходимо решить вопрос введения в штаты должности тренеров — организаторов спортивной работы в жилых в соответствии с постановлением Совета Министров РСФСР; важно активизировать работу общественников на детских спортивных площадках, в клубах — комитетом комсомола в ОИЯИ еще не добился постоянного участия комсомольцев в работе с детьми.

Ряд вопросов дальнейшего развития базы для работы с населением по месту жительства находят свое отражение в плане социального развития ОИЯИ на 1981—1985 гг., нам необходимо добиться их претворения в жизнь.

Профилактическая работа с населением проводится силами добровольной народной дружины микрорайона, комсомольского оперативного отряда, командиры которых также работают в советах общественности головных парторганизаций. Работа с «трудными» подростками ведется в контакте детской комнаты милиции и комиссии исполнку по делам несовершеннолетних. Для примера отмечу, что только дружиной ЛВЭ в 1980 году были проведены 54 плановых дежурства, более 380 посещений и бесед в неблагополучных семьях, около 150 бесед с лицами, склонными к правонарушениям. Активизация профилактической работы с населением, как мы считаем, будет способствовать разработка социального портрета микрорайона.

В партийном комитете становятся регулярными инструктивные совещания с руководителями агитколлективов, в новом учебном году будет действовать школа руководителей агитколлективов под руководством Е. Т. Кондрата.

Однако в работе агитколлектива по месту жительства имеются и недостатки: среди агитаторов еще мала партийная прослойка, значительное число их недостаточно подготовлено в методическом плане; слабо работает агитколлектив при ЖЭК № 3; еще недостаточно активно жители откликаются на мероприятия, проводимые в микрорайонах; не налажено взаимодействие агитколлективов с депутатскими группами в решении вопросов, волнующих жителей микрорайона.

Большая работа со всеми категориями населения проводится учреждениями культуры и спорта, библиотеками как в стенах этих учреждений, так и непосредственно в микрорайонах, школах, детских клубах и на площадках, в общежитиях. В Доме культуры «Мир» работают народные университеты, клубы по интересам для всех возрастных групп населения, проводятся лектории и кинолекции.

В. БОЙКО,
заместитель секретаря
партикома КПСС в ОИЯИ.

Залог авторитета — активность лекторов

На совещании заместителей секретарей первичных партийных организаций по идеологической работе и председателей первичных организаций общества «Знание», состоявшемся 15 сентября, были обсуждены задачи по пропаганде решений XXVI съезда КПСС и вопросы совершенствования лекционной пропаганды в свете решений съезда.

Анализ работы организаций общества «Знание» по пропаганде решений съезда дал в своем выступлении заместитель заведующего отделом пропаганды и агитации Дубненского ГК КПСС Н. Н. Прислонов. Он отметил, что пропаганда решений и материалов XXVI съезда КПСС ведется Дубненской городской организацией общества «Знание» начиная с марта этого года, съездовской тематике посвящались занятия в народных университетах и лекториях, единные поэтические. Сегодня уже можно говорить об определенном опыте, накопленном в этой области.

Однако задачи, которые поставил съезд перед обществом «Знание», требуют дальнейшего совершенствования лекционной работы. Активная пропаганда решений съезда ведется в масштабах всей городской организации общества «Знание», однако остаются отдельные трудовые коллективы, в которых прочитано явно недостаточно лекций по этой тематике. Очень важно охватить лекционной пропагандой все до одного предприятия, дойти до всех категорий трудящихся. Важно донести смысл выдвинутых партией задач в области внутренней и внешней политики, экономического и социального развития страны до каждого трудового коллектива.

В осуществлении этого должно помочь системное комплексное планирование лекционной пропаганды. Пока опыт такого планирования есть только в двух первичных организациях общества «Знание» — в Объединенном институте ядерных исследований и объединении «Радуга». Системные комплексные планы, охватывающие все направления пропаганды и все трудовые коллективы, беззатратно должны быть разработаны в каждой первичной организации общества «Знание». В планах обязательно должна учитываться специфика аудиторий, перед которыми будут читаться лекции.

XXVI съезд КПСС подчеркнул важное значение улучшения пропаганды марксистско-ленинской теории, ее составных частей, истории партии. На это направление лекционной работы, указывалось на совещании, нужно обратить самое серьезное внимание при планировании деятельности организаций общества «Знание». Требует свое расширение сеть народных университетов и лекториев по общественно-политической тематике. Заслуживает одобрения в этом отношении пример цеховой партийной организации Управления ОИЯИ, где создан такой народный университет.

При пропаганде внешней и внутренней политики партии, отметил выступающий, нельзя допускать еще имеющейся некоторой односторонности: когда основное внимание уделяется вопросам между-

народной политики и гораздо меньшее — вопросам внутренней жизни страны. Лекторам общества «Знание» надо показывать прямую связь борьбы Советского государства за мир с успешным решением экономических проблем внутри страны.

Говоря о важности широкой пропаганды достижений науки и техники, докладчик дал высокую оценку работе лекторов ОИЯИ. Однако, подчеркнул он, другие организации города еще не используют в полной мере возможностей, которыми располагают лекторы Объединенного института. Трудовые коллективы редко проявляют инициативу поглашению учеными Института с выступлениями по научно-технической тематике. В результате объем этих лекций в целом по городу мал.

Особое внимание при совершенствовании пропаганды научно-технических достижений, отмечалось в выступлении, необходимо обратить на распространение передового опыта. Здесь большая роль принадлежит ведущим специалистам предприятий, организациям, руководителям трудовых коллективов. Каждый руководитель, каждый ведущий специалист должен быть квалифицированным пропагандистом передового опыта, вопросов экономики и бережливости, укрепления трудовой дисциплины.

XXVI съезд партии поставил перед организациями общества «Знание» и вопрос о дальнейшем повышении их авторитета. Во многом этот авторитет зависит от парторганизаций на предприятиях и в учреждениях, от партийных работников. Как правило, высокий авторитет тех первичных организаций общества «Знание», которые ощущают постоянные поддержку и помощь партийных борцов и партийных комитетов. Но, конечно, многое здесь зависит и от самих активистов общества «Знание»: надо тщательно подбирать лекторский состав, добиваться активного участия всех членов общества «Знание» в лекционной пропаганде, вести точный учет и контроль их работы, постоянно повышать квалификацию лекторов. Включение в ряды организаций новых, действительно работающих членов, особенно молодежи, и избавление от лекторского «балласта» должна помочь предстоящей отчетно-выборочной кампании в первичных организациях общества «Знание». В ходе этой кампании не должно места формальному отношению к обобщению и оценке работы, нельзя созмещать отчетно-выборные собрания организаций общества «Знание» с собраниями других общественных организаций.

Н. Н. Прислонов отметил также важность активного участия лекторов общества «Знание» в пропаганде материалов, связанных с 40-летием разгрома немецко-фашистских войск под Москвой.

Со сроками проведения отчетов и выборов в первичных и городской организаций общества «Знание» участников совещания познакомила ответственный секретарь Дубненской организации общества «Знание» О. Н. Карагина.

В. ВАСИЛЬЕВА.

На конференции в Киеве

С 30 августа по 6 сентября в Киеве проходила IX Международная конференция по нелинейным колебаниям. Конференция была организована Институтом математики АН УССР при содействии академий наук ГДР, ПНР, УССР и ЧССР.

Интерес к этой области науки, находящейся на стыке между численной и прикладной математикой, был всегда велик. Но в последние десятилетия он особенно возрос как по причине расширения круга возможных приложений, так и по причине важности получаемых здесь результатов. Поэтому проведение конференций по нелинейным колебаниям и смежным вопросам теории дифференциальных уравнений давно уже стало традиционным. Такие конференции неоднократно проводились в Бельгии, Болгарии, Италии, Франции, СССР, США, Чехословакии.

Данная конференция находится в ряду регулярно организуемых академиями наук Болгарии, Украины, Польши, ГДР и Чехословакии международных конференций, проводимых с интервалом примерно в три года в столицах этих республик. В третий раз эта конференция проводится в столице Украины. Впервые под названием «Симпозиум по нелинейным колебаниям» она проводилась в Киеве в 1961 году и послужила родоначальницей конференций этой серии.

На этот раз в работе конференции приняли участие 540 ученых из 29 стран, в том числе 412 —

Этот симпозиум продолжил традицию проведения ежегодных семинаров по актуальным вопросам теории элементарных частиц, периодически организуемых в Словакии и называвшихся ранее «трехугольными семинарами», так как участвовали в них в большинстве физики из трех соседних стран — ЧССР, Венгрии и Австрии. В работе этих семинаров всегда принимали участие делегации из СССР и ОИЯИ, а также ряд физиков из западных стран. В этом году одновременно с симпозиумом в ЧССР проходила конференция в Венгрии, поэтому «трехугольник» не состоялся.

От ОИЯИ в работе симпозиума

из Советского Союза и 128 — из Австралии, Австрии, Бельгии, Болгарии, Венгрии, Венесуэлы, Вьетнама, ГДР, Голландии, Греции, Западного Берлина, Индии, Иордании, Ирана, Испании, Италии, Канады, КНР, Нигерии, Перу, ПНР, Румынии, США, Франции, ФРГ, ЧССР, Швейцарии, Югославии, Японии. На конференции было прочитано 422 доклада, в том числе 5 часовых и 105 получасовых.

Значительное место в программе заняли асимптотические методы исследования нелинейных колебаний. Именно в Киеве Н. М. Крыловым и Н. Н. Боголюбовым были заложены основы этого направления. Сейчас оно с успехом развивается в ряде научных центров, в частности, в Киеве — школой Ю. А. Митропольского. В настоящее время этот подход успешно применяется к изучению динамики полета самолетов, описываемого системой из 13 нелинейных уравнений, к изучению динамики полета ракет и спутников, к изучению движения гироскопов и других механизмов и машин.

Несколько докладов на конференции были посвящены применению асимптотических методов в исследовании систем, описываемых уравнени-

ями в частных производных, т. е. систем с бесконечным числом степеней свободы.

Другой важный цикл докладов был посвящен изучению качественного поведения нелинейных систем. Среди рассматривавшихся докладчиками вопросов были такие, как бифуркации различных типов решений, переходные процессы типа перехода между детерминированным поведением и стохастичностью, роль странных аттракторов, применяемость закона Фейнберга и т. д. Этот круг вопросов имеет важное значение для радиофизики, физики плазмы, биофизики, биологии, гидродинамики и ряда других областей. В частности, было рассказано о том, как картина наблюдавшаяся ранее в реакциях типа известной реакции Белосова — Жаботинского, может быть получена с помощью довольно простого колебательного контура. В настоящее время это направление довольно интенсивно развивается в Горьком и в Пущине под Москвой.

Несколько докладов на конференции были посвящены различным аспектам солитонной тематики.

Одно из заседаний конференции было проведено на трех, речных

и морских пляжах.

„СТРУКТУРА АДРОНОВ“

С 31 августа по 5 сентября в Чехословакии в Западных Татрах (Раковская Долина) проходил симпозиум «Структура адронов-81», организованный Словакским союзом математиков и физиков и Институтом физики Словацкой Академии наук.

участвовали вместе с авторами этих строк Д. Крупа и И. Хошек. От СССР в симпозиуме приняли участие И. Я. Арфебева (Математический институт имени Стеклова АН СССР) и двое молодых сотрудников Ереванского университета венгрии, поэтому «трехугольник» не состоялся.

Основная тематика симпозиума — геометрические и аналитические

методы калибровочных теорий элементарных частиц и гравитации. Кроме теоретических докладов, среди которых были доклады от ОИЯИ: В. И. Огневецкого — «Геометрия супергравитации» и Б. М. Барбашова — «Общие решения нелинейных уравнений в теории минимальных поверхностей», — был представлен обзорный доклад

Х. Проудфута из Гамбурга о последних экспериментах по образованию адронов в электрон-позитронной аннигиляции, проведенных на ускорителе электронов в ДЭЗИ (ФРГ).

После окончания симпозиума мы посетили Физический институт в Праге, где выступили с докладами на семинаре. Состоялось полезное обсуждение научных проблем с теоретиками этого института. Таким образом, научное сотрудничество ученых ОИЯИ и ЧССР продолжает крепнуть и расширяться.

Б. БАРБАШОВ,
В. ОГИЕВЕЦКИЙ,
начальники секторов ЛТФ.

Информация дирекции ОИЯИ

Вчера в Дубне началось рабочее совещание по исследованием на установке МИС, организованное ОИЯИ. На совещании обсуждаются результаты анализа когерентного образования на ядрах трехпротонных систем, обнаружения нового резонансного состояния — радиального возбуждения пиона, а также результаты обработки множественного процесса образования заряженных частиц на ядрах с вылетом частиц в заднюю полусферу. Совещание закончит работу 25 сентября, в нем участвуют ученые институтов Италии, Финляндии и Польши, являющиеся участниками совместного эксперимента на установке МИС.

Дирекция ОИЯИ направила на IV Международную конференцию «Эффекты кристаллического поля и структуры в f-электронных системах» сотрудников Лаборатории нейтронной физики Э. Мюллера и Т. Фраунхайма. Конференция организована Польской Академией наук с 22 по 25 сентября во Вроцлаве. На ней будут заслушаны доклады по экспериментальному и теоретическому исследованию кристаллического поля и структуры в соединениях редких земель и актинидов, особое внимание будет уделено обсуждению свойств соединений редкоземельных металлов и актинидов с металлами и полуметаллами. Ученые ОИЯИ выступят на конференции с докладами.

Сотрудники Лаборатории высоких энергий Н. И. Баландюков, В. Г. Луппов, Р. Херцог и В. Фодель приняли участие в работе XX Международной конференции стран — членов СЭВ по физике и технике низких температур, которая была проведена на 15—18 сентября Институтом низких температур и структурных исследований Польской Академии наук во Вроцлаве. Она была посвящена оценке прогресса в области физики и техники низких температур, в частности, на ней обсуждались следующие вопросы: исследования электронных свойств металлов в нормальном состоянии; основные свойства сверхпроводников; техника низкотемпературного эксперимента. Сотрудниками ОИЯИ на конференции было представлено четыре доклада.

В работе 18-й Метеоритной конференции, организованной Комитетом по метеоритам АН СССР в Москве, принял участие сотрудник Лаборатории ядерных реакций В. П. Переяславин и С. Г. Степаненко, представившие на конференцию доклад «О доатмосферных размерах метеорита Тутаглан Булган». На конференции заслушивались доклады по трековым исследованиям различных метеоритов из коллекций Комитета по метеоритам и других коллекций СССР.

С 21 по 26 сентября в Баку проходит XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. На съезде с докладом о синтезе и поиске сверхтяжелых элементов выступил директор Лаборатории ядерных реакций Г. Н. Флеров. Начальник отдела ЛЯР И. Звара выступил на съезде с докладом «Проблемы химической идентификации новых синтетических элементов».

Дирекция ОИЯИ направила группу сотрудников ОИЯИ на V конференцию молодых ученых, которая проводится 21—25 сентября в Ереване Ереванским физическим институтом. Конференция посвящена актуальным проблемам физики элементарных частиц и атомного ядра, физики конденсированных сред и вопросам излучения.

ДУБНА — БУДАПЕШТ

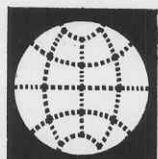
В Центральный институт физических исследований Венгерской Академии наук в Будапеште выехали научный сотрудник Лаборатории высоких энергий Као Дао Хьен и младший научный сотрудник этого лаборатории Нгуен Тхи Ша. Они примут участие испытаниях совместно разработанных электронных блоков для спектрометров физики высоких энергий.

ДУБНА — ДРЕЗДЕН

Старший инженер ОИМУ Н. Ю. Шкобин направлен в командировку в Дрезден. Цель его работы в филиале Государственного ведомства атомной безопасности и радиационной защиты — адаптация и запуск математического комплекса для производства печатных плат на ЭВМ ТРА-1.

ДУБНА — ЛЕЙПЦИГ

В Лейпциг выехал начальник сектора ОИМУ Э. А. Переильштейн. Он примет участие в разработке проекта накопительного кольца для микротрона, разрабатываемого в Центральном институте изотопов и радиационных исследований. Специалисты ОИМУ интересует также возможность использования аналогичного микротрона в качестве инжектора для коллективного ускорителя тяжелых ионов.



Меридианы сотрудничества

ДУБНА — РОССЕНДОРФ

Группа сотрудников Института примет участие в совместных работах со специалистами Центрального института ядерных исследований в Россендорфе (ГДР). Научный сотрудник Лаборатории ядерных реакций Р. Каллакуниева будет участвовать в обработке экспериментальных данных, полученных на пучке ускорителя У-200 с помощью изготовленных в ЦИЯИ ионизационных камер, и выступит с докладом на семинаре.

Испытания, изготовленных в ГДР механических узлов нейтронного спектрометра высокого разрешения, предназначенного для исследований на реакторе ИБР-2, — такова цель поездки в Россендорф младшего научного сотрудника Лаборатории ядерной физики Е. А. Горемыкина.

Оптимизация режимов ускорения циклотронов У-200 и У-400 — такова цель поездки в Россендорф старшего научного сотрудника Е. А. Горемыкина.

ДУБНА — ЯСЛОВСКЕ БОГУНИЦЕ

Начальник группы Отдела радиационной безопасности и радиационных исследований В. А. Архипов направлен в командировку в Научно-исследовательский институт

тут атомных электростанций в Яловске Богуница (ЧССР) для проведения совместных работ в области дозиметрии излучений.

теплоходах, поднявшихся далеко вверх по Днепру и Десне. На этом заседании участники конференции обсудили планы научных работ на ближайшие годы. В частности, было принято решение о проведении очередной, десятой международной конференции в 1984 году на Черноморском побережье Болгарии. Значительное место в программе будущей конференции, по замыслу организаторов, должно занять изучение нелинейных колебаний волн в прибрежной зоне.

Киев — замечательный город. Многие писатели и среди них М. А. Булгаков посвятили ему немало страниц. В будущем году Киеву исполнится 1500 лет. За это время орды завоевателей не раз жгли и разрушали его стены. Но киевляне всякий раз возрождали свой город из пепла и уможали его богатства. В киевском Историческом музее, в частности, находятся лучшие в мире голограммы, полученные киевскими специалистами. Этот большой современный город с многочисленными парками и тихими уличками, старинными соборами и монастырями, музеями и концертными залами, чудным (и не только по тихой погоде) Днепром и красавцем Крещатиком также в значительной мере способствовал успешному проведению в целом хорошо организованной конференции по нелинейным колебаниям.

В. МЕЛЬНИКОВ,
старший научный сотрудник
ЛТФ.

X. Проудфута из Гамбурга о последних экспериментах по образованию адронов в электрон-позитронной аннигиляции, проведенных на ускорителе электронов в ДЭЗИ (ФРГ).

После окончания симпозиума мы посетили Физический институт в Праге, где выступили с докладами на семинаре. Состоялось полезное обсуждение научных проблем с теоретиками этого института. Таким образом, научное сотрудничество ученых ОИЯИ и ЧССР продолжает крепнуть и расширяться.

Б. БАРБАШОВ,
В. ОГИЕВЕЦКИЙ,
начальники секторов ЛТФ.

ДУБНА — РЖЕЖ

По многим темам сотрудничают ученые из Лаборатории теоретической физики со своими коллегами из Чехословакии. Старший научный сотрудник ЛТФ Б. Н. Захарев выехал в Ржев, где в Институте ядерной физики примет участие в исследованиях по усовершенствованию метода восстановления ядерных сил в многоканальном случае по параметрам резонансов рассеяния. В этих совместных работах участвуют профессор И. Улегла, доктора Э. Трутлик, В. Лелек, Я. Визнер. По результатам совместных исследований будут подготовлены материалы для препринта ОИЯИ: Б. Н. Захарев выступит с сообщением на семинаре в ЦИФР ЧСАН.

ДУБНА — ПРАГА — БРАТИСЛАВА

Младший научный сотрудник ЛТФ М. А. Иванов примет участие в совместных работах в области теории взаимодействия элементарных частиц в группах доктора Я. Фингера в Физическом институте ЧСАН в Праге и доктора И. Лукача в Физическом институте САН в Братиславе.

М. ЛОЩИЛОВ.

27 СЕНТЯБРЯ НАША СТРАНА ОТМЕЧАЕТ ДЕНЬ МАШИНОСТРОИТЕЛЯ. СЕГОДНЯ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ТРУДИТСЯ БОЛЬШОЙ ОРДИНАР РАБОЧИХ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ, СОЗДАЮЩИХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ. ОБЩЕПРИЗНАННЫЙ АВТОРИТЕТ ОСНОВНОЙ БАЗЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛАБОРАТОРИИ ИНСТИТУТА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ ЗАВОЕВАЛО ОПЫТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ОИЯИ. КОЛЛЕКТИВ ОПЫТНОГО ПРОИЗВОДСТВА НЕ РАЗ ЗАНИМАЛ ПЕРВОЕ МЕСТО В СОЦИАЛИСТИЧЕСКОМ СОРЕВНОВАНИИ СРЕДИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ИНСТИТУТА. ОН СТАЛ ПОБЕДИТЕЛЕМ СОРЕВНОВАНИЯ ПО ИТОГАМ ЗАВЕРШАЮЩЕГО ГОДА Х-ПЯТИЛЕТКИ, НЕ УСТУПАЕТ СВОИХ ПОЗИЦИЙ И В ПЕРВОМ ГОДУ НОВОЙ ПЯТИЛЕТКИ.

ОПЫТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО: СЕГОДНЯ И ЗАВТРА

В канун Дня машиностроителя мы попросили ответить на вопросы еженедельника начальника Опытного производства Михаила Абрамовича ЛИБЕРМАНА:

Какие наиболее важные работы ведет коллектив Опытного производства сегодня?

Мы продолжаем работы для синхроциклоитона. Лаборатории ядерных проблем, реконструируемого в установку «Ф». Для этой же лаборатории делаем модули кольцевого магнита мюонного спектрометра нейтринного детектора. По принятому коллективом Опытного производства социалистическому обязательству мы должны завершить изготовление модулей в этом году, то есть сделать один комплект сверх плана. Предполагаем и изготовить в этом году для той же установки опытный образец рамного магнита.

Для Лаборатории ядерных реакций продолжаются работы по изготовлению магнита МСП-144, вакуумной и измерительных камер к нему. В планах нашей работы также — изготовление установки для травления полимерной пленки, то есть пленки для знаменитых ядерных фильтров.

Детали и узлы линейного ускорителя ЛИЧ-30 делаются для Лаборатории нейтронной физики, для этой же лаборатории изготавливается однодисковый прерыватель.

Как всегда, на Опытном производстве выпускается очень большое количество электронной аппаратуры. Нами освоено изготовление крейтов с источником питания, в этом году будет выпущена уже значительная партия их. Будет выпущено также около 1500 блоков КАМАК, 150 спектрометрических блоков, свыше 150 блоков быстрой электроники, свыше 200 источников питания (кроме ИПС-31). Сегодня мы практически полностью удовлетворяем заявки лабораторий на электронную аппаратуру.

В 1982 году будут продолжены работы для установки «Ф» и нейтринного детектора для Лаборатории ядерных проблем, по изготовлению экспериментального оборудования для исследований на У-400 для Лаборатории ядерных реакций, по ЛИУ-30 для Лаборатории нейтронной физики, для этой же лаборатории начнется изготовление подвижного отражателя. Планируется впервые освоить на Опытном производстве в будущем году изготовление проволочных камер. И, конечно, не уменьшается объем работ по выпуску электронной аппаратуры.

Как можно охарактеризовать сегодняшнее сотрудничество Опытного производства с заказчиками?

Надо заметить, что это сотрудничество переживает сейчас довольно сложный этап. Сегодня заказчики хорошо поняли, что такое Опытное производство, убедились в высокой квалификации наших рабочих. Поэтому лаборатории стремятся разместить на Опытном производстве как можно больше задач, не соразмеряя порой свои и наши возможности. Тем самым наш коллектив становится в затруднительное положение, а значит, отношения с заказчиками осложняются.

Но мы надеемся, что в лабораториях поймут трудности, возникающие у нас, и наши заказчики будут стремиться не допускать их. Потому что, надо подчеркнуть, именно деловое сотрудничество с заказчиками — основа нашей успешной работы. Этого принципа мы придерживаемся всегда, и он проверен на практике: если такое сотрудничество есть, есть и результат.

Каковы основные направления дальнейшего совершенствования работы Опытного производства?

Мы стремимся постоянно осваивать новые, более производительные технологические процессы, находимся в непрерывном поиске более совершенной организационной структуры; как уже упоминалось, ищем пути для налаживания все более тесного, делового сотрудничества с заказчиками. Однако одним из главных направлений совершенствования нашей работы, безусловно, должно быть названо упорядочение снабжения. К сожалению, прогресс здесь пока незначителен, хотя именно успех в этой области может обеспечить наибольший эффект в совершенствовании производственной деятельности коллектива. Как известно, эффективность нашей работы измеряется тем, насколько полно удовлетворяются потребности физиков-исследователей. А для этого Опытное производство должно быть организацией достаточно мобильной, чтобы разрыв между рождением идей и ее воплощением в жизнь был минимальным. Недостатки в снабжении задерживают нас на пути к достижению этой цели.

Надо подчеркнуть и то, что дальнейшее расширение возможностей Опытного производства связано также с привлечением новых рабочих. Наш коллектив ежегодно пополняется молодыми рабочими, Большая группа выпускников

средних школ, которые будут осваивать рабочие профессии, привнесут к нам и сейчас. Это — будущее коллектива.

О будущем Опытного производства нельзя говорить и без расширения его материально-технической базы. Как вспоминается в жизненном перспективном плане развития вакшего подразделения?

Продолжается сооружение нового корпуса № 11. Сейчас строители возводят третью, последнюю, часть здания монтажники ведут работы в первой. План и социалистические обязательства Института предусматривают введение первой части здания в эксплуатацию уже в этом году. Обязательство очень напряженное, мы обращаемся к строителям и монтажникам с просьбой сделать все для его успешного выполнения. Опытное производство, со своей стороны, окажет необходимую помощь.

С введением в строй первой части корпуса № 11 мы сможем приступить к изготовлению крупногабаритных узлов экспериментальных установок, пока эти работы ведутся или в крайне стесненных условиях, или прямо на улице.

Средняя часть здания будет оснащена современным отделочным оборудованием, которое начнет поступать в Институт с октября этого года. С середины 1982 года начнется его монтаж. Пуск всего здания намечен на 1983 год.

Ведутся проектные работы по корпусу № 13 — он будет сооружаться на месте старой котельной и ремонтной базы гаража. В корпусе № 13 разместятся новые производственные участки. Предполагается построить в этой пятилетке часть здания, в которой будет установлен новый карусельный станок с диаметром планшайбы 6,3 метра. Он позволит обрабатывать детали диаметром до 14 метров.

Что бы вы хотели пожелать коллективу Опытного производства в канун праздника машиностроителей?

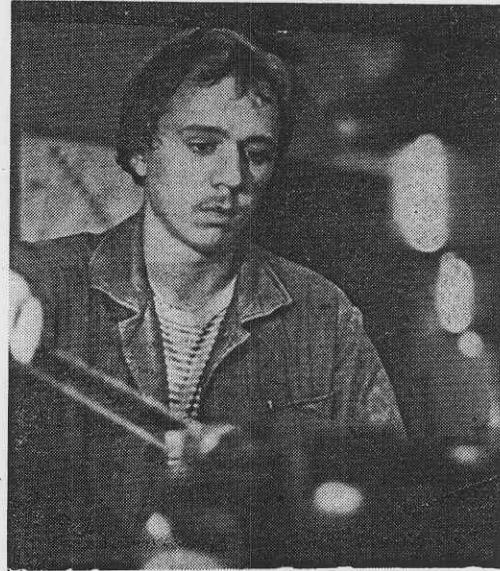
Перед нашим коллективом стояли и продолжают стоять самые разносторонние задачи: надо выполнять напряженные производственные планы, надо постоянно улучшать качество наших изделий, надо оказывать помощь строителям и подшефному совхозу и наше реализовывать мероприятия, направленные на превращение Опытного производства в предприятие высокой культуры труда и организации производства. Успешно справиться с этими сложными задачами — главное пожелание коллектива.

Интервью вела
В. ФЕДОРОВА.

ПРАВОФЛАНГОВЫЕ ПЯТИЛЕТКИ



Сергей Степанович Попков представляет среднее поколение рабочих Опытного производства: в этом году он отмечает 15-летие своей работы в коллективе крупнейшего производственного подразделения Института. Слесарь-сборщик VI разряда, С. С. Попков завоевал авторитет среди товарищей хорошим знанием своего дела, неизменно высоким качеством выполнения заданий. Квалифицированный, грамотный специалист, он назначен бригадиром, имеет высокое звание ударника коммунистического труда. Показывает пример бригадир и в отношении к своему рабочему месту, инструменту — они всегда содержатся у Сергея Степановича в строгом порядке. Не стоит С. С. Попков и в стороне от общественной жизни, он избран членом жилищно-бытовой комиссии месткома Опытного производства.



Средняя часть здания будет оснащена современным отделочным оборудованием, которое начнет поступать в Институт с октября этого года. С середины 1982 года начнется его монтаж. Пуск всего здания намечен на 1983 год.

Год назад вернулся на Опытное производство после службы в Советской Армии Сергей Горюнов, начинавший здесь свой трудовой путь учеником фрезеровщика. Сейчас он работает на участке мастера А. А. Быкова, имеет IV разряд. Сергей вступил в борьбу за звание ударника коммунистического труда, помогают ему справляться с поручаемыми заданиями такие качества характера, как старательность, исполнительность.

Молодой рабочий ведет активную общественную работу: Сергей — секретарь комсомольской организации цеха № 1, в этом году он поступил на первый курс вечернего университета марксизма-ленинизма.

Не сбавляя темпов, работать не хуже, чем сейчас, — таково желание молодого рабочего от его мастера. И тогда нужны будут лишь время и приходящий с ним опыт, чтобы Сергей Горюнов смог встать в один ряд со своими старшими товарищами — высококвалифицированными мастерами металлообработки.

— Меня специальность слесаря привлекает своей сложностью и разнообразием работы. Приятно превращать холодный кусок металла в конкретное изделие...

— А почему ваш выбор пал именно на Опытное производство?

— Хочу научиться работать по-настоящему.

— Очень много хорошего слышал об Опытном производстве, да и работа здесь

сложнее и интереснее. К тому же коллектив сплоченный. Не было еще случая, чтобы кто-нибудь отказался помочь, прошел мимо в трудную минуту.

Таковы первые отзывы ребят о выбранной ими профессии, о выбранном ими коллективе. Что ж, пожелаем нашим собеседникам, как и всем молодым рабочим, влившимся этой осенью в ряды сотрудников Опытного производства, всем, кто вступает в самостоятельную жизнь, успехов на избранном ими пути.

Я СТАЛ РАБОЧИМ

Еще вчера они сидели за школьными партами, «зубрили» уроки и ломали головы над вопросом: «Кем стать? Куда пойти?». И вот выбор, кажется, сделан. Вчерашие

школьники Алексей Огарков и Алексей Сотников решили стать рабочими, сегодня они — ученики слесаря на Опытном производстве. Короткое интервью, взятое у будущих рабочих, объясняет их выбор.

Почему вы выбрали для себя именно специальность слесаря?

— Профессию выбирал сам, без подсказок. Хотелось своими руками создавать что-то нужное, полезное, а профессия слесаря как раз такая, без которой не обойдется, пожалуй, ни одно производство.

ВОСПИТАВАТЬ ДОСТОЙНУЮ СМЕНУ

КАК РЕШАЕТСЯ ЭТА ЗАДАЧА НАСТАВНИКАМИ ОПЫТНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Ежегодно коллектив Опытного производства пополняется новичками — выпускниками школ, техникумов, ПТУ. Наш коллектив всегда радушно встречает своих будущих воспитанников, делится с ними своими успехами и планами, знакомит с трудовыми традициями. Совет наставников Опытного производства подбирает и закрепляет за новичками кадровых, квалифицированных рабочих-наставников.

Разных ребят встречают наши наставники. Одни — самостоятельные, целеустремленные, настойчивые. Другие — нерешительные, робкие. Третьи — несобранные, поначалу ко всему равнодушные. Задача наставника — отыскать ту особую искру души, которая способна привести в действие ум, энергию и волю молодого рабочего. Ведь здесь, в коллективе, где он проводит большую часть времени, определяется его отношение к труду, к людям, формируется жизненная позиция.

И многое в судьбе молодого рабочего зависит от того, кто будет воспитывать в нем правильное отношение к труду, кто раскроет перед ним красоту будущей профессии, кто станет для него примером в труде и жизни. Это значит, что наставничество прежде всего должно быть воспитателем. Обучая профессии, уча понимать и любить труд, в каждом из нас индивидуальном общении со своим воспитанником наставник как бы завершает ленку характера вчерашнего школьника, способствует формированию у него таких качеств, как дисциплинированность, организованность, ответственность за все, что происходит в коллективе, во всей стране.

Как правило, молодежь тяготеет к наставникам, она заинтересована в приобретении опыта и знаний. Очень пристально, чутко относятся молодые рабочие к личности своих воспитателей. Вот почему необходимо со всей ответственностью подходить к определению списка наставников, чтобы не попадали в них люди равнодушные, недостойные носить это высокое звание. Особая ответственность ложится здесь на мастеров — ведь именно они лучше всего знают каждого рабочего на своем участке, знают

их недостатки и достоинства. Внимательно оценивать каждую кандидатуру наставника — таким принципом руководствуется в своей работе совет наставников Опытного производства, к этому он привлекает всех руководителей.

Сегодня на Опытном производстве 46 наставников. Это рабочие, обладающие высоким мастерством, богатым жизненным опытом. Многие из них не раз выдвигались в передовики производства, на доску Почета награждены знаком «Победитель социалистического соревнования», отмечены правительственные наградами. Среди лучших наставников В. Н. Смирнов, Н. В. Хлудов, Н. Ф. Шорников, З. Г. Шимкус, С. Г. Соколова, В. М. Сазонов и многие другие.

Наставничество стало сегодня велиением времени, обрело глубоко партийное и государственное значение. Поэтому о развитии работы с молодежью на Опытном производстве постоянно заботятся администрации, и партийная, профсоюзная и комсомольская организации.

Хорошей традицией стали встречи молодых рабочих с администрацией Опытного производства. На них ребята узнают об истории создания Центральных экспериментальных мастерских — Опытного производства, о том, какой путь прошел коллектив в своем становлении, о его успехах в общественной и производственной жизни, о перспективах развития и планах на будущее. Кроме того, на таких встречах молодые рабочие имеют возможность получить ответ на любой интересующий их вопрос.

Не менее важное значение придают мы и встречам молодежи с ветеранами войны и труда, передовиками производства, победителями социалистического соревнования. Эти встречи укрепляют трудовую славу коллектива, его традиции.

После того, как юноши и девушки заканчивают производственное обучение, им в торжественной обстановке вручаются первые рабочие документы. Проведение таких торжественных ритуалов — также одна из форм работы нашего совета наставников. Она постоянно

развивается и совершенствуется. Так, обычно посвящение новичков в рабочие проводилось в красном уголке Опытного производства. В этом году, по предложению комитета ВЛКСМ в ОИЯИ и совета молодых рабочих и мастеров Института, вечер был организован в кафе «Гриль». На него были приглашены не только сами «вынужденные» горожане, но и их родители, наставники, представители отдела кадров ОИЯИ, администрации, профсоюзной и комсомольской организаций Опытного производства, а также комитета ВЛКСМ в ОИЯИ. Мы надеемся, что традиция таких вечеров будет продолжена и в последующие годы.

Совершенствуется и само движение наставничества: сегодня в Институте разрабатывается новое Положение о наставничестве, которое учитывает накопившийся опыт и проблемы движения, будет способствовать его качественному улучшению. Совет наставников Опытного производства намечает в ближайшее время создать «Уголок наставника», в котором будет рассказываться о лучших наставниках года и лучших учителях, будет представлено Положение о наставничестве. Было бы весьма полезным и организовать для наставников поездку на родственные предприятия для обмена опытом работы по наставничеству. Думаю, что администрация поможет нам в этом.

Впереди наставников Опытного производства ждет также большая работа: сейчас к нам снова пришли выпускники средних школ города. В нашем коллективе для успешного освоения избранной профессии им будут предоставлены широкие возможности, и при умелом сочетании теоретических знаний и практических навыков, при проявлении заинтересованности и дисциплинированности в учебе новые воспитанники коллектива так же успешно, как и их предшественники, сдали экзамен на присвоение первого рабочего разряда, экзамен вступления в ряды рабочего класса.

И. ГРИШИН,
председатель
совета наставников
Опытного производства,

ПРАВОФЛАНГОВЫЕ ПЯТИЛЕТКИ



Со дня основания ЦЭМ — Опытного производства работает в этом коллективе Владимир Михайлович Сазонов. Фрезеровщик высшей квалификации (у него VIII разряд), В. М. Сазонов освоил за последние годы смежные специальности строгальщика, расточника. Исклучительная добросовестность характеризует его отношение к работе.

Владимир Михайлович — один из лучших наставников Опытного производства, он дал путевку в рабочую жизнь десяти ученикам. Уходя на службу в армию, ребята не теряют связи со своим наставником, в адресованных ему письмах они интересуются новостями в жизни ставшего им родным коллектива Опытного производства, рассказывают о себе.

Н Опытное производство пришло сейчас и сын Владимира Михайловича — Вадим. Он выбрал себе профессию сварщика. По отзывам старших товарищ, сын достойно сможет продолжить трудовые традиции отца.



Сергей Мажулин в 1978 году пришел на Опытное производство учеником слесаря. Потом был призван в ряды Советской Армии, а после демобилизации вернулся в родной коллектив. Армейская службаоказала свое влияние на становление личности молодого рабочего — вернулся Сергей позрелевшим, стал серьезнее относиться к работе. Сегодня его называют одним из лучших среди молодых слесарей на слесарно-сборочном участке цеха № 1. Слесарь IV разряда, С. Мажулин постиг уже многие «секреты» своей профессии, в этом году он занял первое место в конкурсах на звание «Лучший по профессии» и на Опытном производстве, и в ОИЯИ. Молодого рабочего отличает хорошая теоретическая подготовка, практическим же навыкам он продолжает учиться у старших товарищ, опытных слесарей-сборщиков, которые в трудной ситуации всегда приходят на помощь. На будущее Сергею, как отмечает его мастер Н. П. Данилов, можно только желать работать более ровно, более стабильно.

Фото А. ФУРЯЕВА

УСПЕХ НЕ СЛУЧАЕН

По итогам смотра рационализаторской и изобретательской работы Опытное производство в 1980 году заняло первое место в ОИЯИ среди производственных подразделений. Это еще раз доказало, что рационализаторы Опытного производства всегда в поиске, всегда в плодотворной работе. Лишь с начала 1981 года ими внесено 75 рационализаторских предложений, экономический эффект от внедрения которых составил сумму около 2 тысяч рублей.

передовых методов труда, но и изучению рацпредложений, механизма рационализаторской работы.

Знакомство трудового коллектива с прогрессивными формами и методами работы, более совершенной технологической — оснасткой, изготовленной рационализаторами Опытного производства, и использование полученных знаний и созданных приспособлений на практике позволяют значительно увеличить производительность труда, более рационально и продуктивно использовать имеющиеся людские и материальные ресурсы. А ведь это одна из главнейших задач, выдвинутых XXV съездом КПСС. Поэтому, нам кажется, необходимо организовать или возобновить работу подобных школ и в других лабораториях и производственных подразделениях Института, необходимо шире пропагандировать опыт работы школы передовых методов труда Опытного производства.

Партийное бюро, местный комитет профсоюза Опытного производства контролируют работу совета ВОИР и в случае трудностей всегда приходят на помощь. Благодаря инициативе местного комитета профсоюза и совета ВОИР, при активной поддержке администрации, в 1980 — 1981 годах школа передовых методов труда, действующая на Опытном производстве, перешла в своем развитии в новую стадию. Занятия в школе теперь посвящаются не только изучению

ВОИР добился в области информационной работы. Стенд ВОИР в Опытном производстве по итогам конкурса, проведенного в ОИЯИ, признан лучшим среди стендов ВОИР производственных подразделений Института.

Успехи организации ВОИР Опытного производства не случаи. Это результат продуманной, запланированной работы, это результат тесного делового контакта между советом ВОИР, партийным бюро и местным комитетом профсоюза, это результат неистощимой фантазии и энергии, поиска и стремления к достижению намеченной цели рационализаторов, всего трудового коллектива Опытного производства. Хочется верить, что и в дальнейшем организация ВОИР нашего подразделения будет в числе передовых. Основания для этого есть.*

С. СИДОРОВ,
член совета ВОИР
Опытного производства.

Еще одного успеха наш совет,



ИНИЦИАТИВЕ — ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАЗВИТИЕ

В первичных комсомольских организациях Института начались отчеты и выборы. Среди множества вопросов, которые предстоит обсудить молодежи, — итоги и перспективы деятельности комсомольских инициативных групп, творческих формирований молодежи, объединенных для решения важных научно-технических задач лабораторий.

Первая инициативная группа молодежи возникла в Лаборатории ядерных реакций во время сооружения ускорителя У-400 (об опыте ее работы не раз рассказывала наша газета). За большой вклад в решение важнейших задач Института и воспитание творческих активных молодых специалистов бюро МК ВЛКСМ присвоило комсомольской инициативной группе ЛЯР им. 60-летия Ленинградского комсомола. Это было не только высокая оценка работы, но и серьезный аргумент в пользу развития движения в Институте. Недавно мы рассказали о комсомольской инициативной группе в Лаборатории нейтронной физики. Сегодня речь пойдет о деятельности молодежных групп в других лабораториях.

И ТАК, ЕСТЬ интересные организационные находки, были «путеводный маяк» — группа в Лаборатории ядерных реакций. Почему был? Потому что, выполнив свою задачу, создав ряд узлов и систем для ускорителя У-400, эта группа, в ее первоначальном составе, распалась. И это отнюдь не «отрицательный» пример, так как с самого начала коллектива единомышленников собирается именно для решения какой-то конкретной проблемы. Сейчас в ЛЯР продолжают работать инициативные группы, но уже в другом составе — и задачи решают другие, создают, например, установку для прогнозирования землетрясений.

В прошлом году были созданы комсомольские инициативные группы в Лаборатории ядерных проблем. К XXVI съезду партии они завершили выполнение заданий по двум темам. Молодые инженеры А. Калмыков, С. Сергеев и В. Сапченко разработали системные программы для использования диска ЕС-1052 в качестве системного из ЭВМ ЕС-1010 в отделе новых ускорителей. С. Авдеев и С. Сергеев в канун съезда сдали первую

НЕОБЫЧНОЕ «ВОСХОЖДЕНИЕ»

На первом корпусе Лаборатории ядерных проблем начаты малярно-штукатурные работы. Ведут эти работы альпинисты, члены горнотуристской секции ОИЯИ. Их усилиями старейшее здание Института выходит в несколько десятков метров к ноябрю 1982 года помолодеет и примет совершенно иной внешний вид.

— Паша, ты готов для спуска? Выходи на позицию!

Проверив страховочный трос, сотрудник Опытного производства ОИЯИ Павел Колесов спустился с карниза. Через плечо на бечевках перекинут рабочий инструмент. Рядом — бригадир, старший научный сотрудник Лаборатории нейтронной физики В. Фурман. Павел впервые выходит на такую работу, и сначала ощущение некоторого неудобства и недовольства чувствуется во всей его фигуре. А потом медленно подает вверх по сте-

не на веревках оцинкованный лист железа, альпинисты прижаивают этот лист к оконному прему — работа идет, движения становятся уверенными. На углу здания руководитель секции старший инженер филиала МХО «Ингертониминструмент» Виктор Павленко с ведром краски и кистью ловко и быстро передвигается сверху вниз, и остается за ним вязко поблескивающий свежей краской уголок...

Проект работ на первом корпuse включает ремонт окон, карнизов и свесов, ремонт кровли башни до отметки «42», смену во-

дирекции ЛВТА подготовлено распоряжение, «легализующее» подобную деятельность молодежи и регламентирующее ряд вопросов, которые возникают при выполнении означенных работ вне тематического плана.

И первая инициативная группа, организованная в ЛЯР для содействия созданию нового ускорителя, тоже получила задания непосредственно от дирекции. Академик Г. Н. Флеров, инициировавший ряд работ комсомольцев, в день пуска У-400 высоко отозвался о вкладе молодежи.

Но проходит незамеченной инициатива молодых и в Лаборатории ядерных проблем. Здесь молодежь сама выбирает тему для работы в свое свободное время. И, как правило, через некоторое время эти темы включаются в тематический план, выходя, таким образом, из поля деятельности КИГ на вполне «узаконенную» почву. Так получилось, например, при разработке комплекса дозиметрических устройств для установки «Ф». С. Сергеев, который рассказывал об этом, невольно обронил: «Мавр сделал свое дело...», — но потом мы нашли в такой ситуации и положительные моменты. Ведь к этому и надо стремиться, это хорошо, когда темы подняты молодежью, становятся реальными планами и решаются, таким образом, на вполне официальной основе. Правда, при этом есть некоторые издержки: ведь начаты с таким энтузиазмом разработки передаются другим специалистам...

А вот что думает о развитии инициативы молодежи секретарь бюро ВЛКСМ ЛВЭ В. Слеменев. Идея такого объединения усилив творческой молодежи, считает он, хороша только тогда, когда лаборатория решает одну большую общую задачу — примерно такая ситуация сложилась в свое время в ЛЯР. Если этого нет, усилия молодых специалистов следуют направлять на то, чтобы они, например, выполняли за два месяца намеченное на квартал. Тем более, что в ЛВЭ фактически существуют молодежные творческие объединения, решающие и в нерабочее время большие задачи, стоящие перед коллективами отдельных, в которых они работают. Так, например, молодежь внесла большой вклад в подготовку и проведение эксперимента по программе «Кристалл». Есть много других групп, где молодые специалисты работают вне регламентов и служебных инструкций.

И все-таки, почему в других лабораториях комсомольские инициативные группы созданы и действуют? Что дают молодежи участие в этих коллективах?

Богатый опыт по обработке информации, накопленный в ЛВТА, — считает начальник отдела этой лаборатории А. Д. Злобин, — находит применение порой в самых неожиданных областях. Это прекрасная сфера для применения творческих сил молодежи. Такая работа дает молодым возможность принимать самостоятельные решения, применять какие-то оригинальные разработки в масштабах массового производства. Конечно, это большая ответственность, но и

досточных труб, штукатурные и малярные работы на фасаде, — рассказывает старший инженер Лаборатории ядерных проблем Ю. В. Костиц. — И надо сказать, что наши добровольные помощники справляются и, думаю, справляются с этим делом не хуже, чем строители-профессионалы. Впереди, конечно, самое сложное — штукатурка и окраска, но уже сейчас видно, что вместе с энтузиазмом есть у наших добровольцев умение, а потом придет и опыт.

Движения ловких фигур в белых комбинезонах, повисших на многоугольной высоте, точны и уверены. Продолжается ремонт окон, поднимается очередной оцинкованный лист. Пока работать удобно: можно найти точку опоры на старых оконных рамах. Но вот настарники перемещаются дальше, вниз, точка опоры исчезает, и — начинается сущая акробатика. Один в горизонтальном положении держит

неоцененный опыт, который очень пригодится молодым специалистам. Кроме того, на стадии «разработки» — внедрение молодежи постигает особенности технологической дисциплины (условия производственных диктуют жесткие требования к решению технических задач) и вместе с тем приобретает опыт постановки и решения наиболее масштабных задач, учится подходить к любому делу с государственных позиций.

— Многие молодые специалисты, инженеры в особенности, находят в инициативных группах возможность самовыражения, — говорит член бюро ВЛКСМ ЛЯР С. Сергеев. — Повседневная инженерная работа, сожалению, нечасто позволяет творить, и когда у человека есть возможность выбирать, он, конечно, будет заниматься в свободное время тем, что его увлекает. Наградой за этот внеплановый и не всегда поощряемый непосредственным начальством труд может быть только одно — фраза: «Молодец, хорошо поработал!» и глубокое удовлетворение от сделанного.

— КИГ — это идеальная форма для достижения полной свободы технического творчества, — в тайной несколько категоричной форме выразил свое отношение к этой проблеме начальник группы ЛВТА П. Сычев, член инициативной группы по разработке системы «Искра». — И вместе с тем, это школа будущих организаторов науки. КИГ предоставляет хорошую возможность для творческого применения профессиональных способностей.

ПРОБЛЕМЫ у инициативных групп, как выяснилось из бесед с организаторами и участниками этого движения, во многом общие. Во-первых, научные руководители не всегда одобрительно смотрят на внеплановую работу своих подчиненных. И действительно, почему молодой специалист тратит время и силы на «посторонние» дела, в то время когда можно больше внимания уделять основной работе? Ответ на этот вопрос, согласитесь, далеко не однозначный...

Какие формы поощрения существуют для членов инициативных групп, кроме вышеупомянутого «Молодец, хорошо поработал!»?

Может быть, попробовать создать инициативную группу молодых сотрудников из разных лабораторий в рамках Института для решения какой-либо актуальной общественной задачи? Таким образом, движение, опирайся на накопленный опыт, приобретет качественно новый уровень...

Думается, что все эти вопросы заслуживают самого пристального внимания совета молодых ученых, станут темой обсуждения на предстоящей открыто-выборной конференции организации ВЛКСМ в ОИЯИ. Сегодня комсомольские инициативные группы стали не только активной формой участия молодежи в научно-производственных делах ОИЯИ, но и перешли на ту ступень, когда для дальнейшего развития необходим приток новых сил, свежих идей. Тогда инициатива комсомольцев воплотится в новых реальных делах, даст импульс к новым интересным работам.

Е. МОЛЧАНОВ.



ВСЕСОЮЗНОЕ КОМСОМОЛЬСКОЕ

Во всех школах проходит Всесоюзное комсомольское собрание «Учиться, чтобы знать, уметь, творить и бороться». Цель собрания — мобилизовать старшеклассников на успешное выполнение решений XXVI съезда КПСС, развитие движения «Ни одного отстающего рядом», повышение ответственности за свою учебу, дисциплину, создание атмосферы колективной заинтересованности в владении знаниями и применении их на практике.

ОБМЕН ОПЫТОМ ПИОНЕРСКОЙ РАБОТЫ

С 21 по 24 сентября в Дубне проходит выездной семинар слушателей пионерского отделения Московской комсомольской школы. Тридцать старших пионерских вожатых — участников семинара знакомятся с работой пионерских дружин школ № 8, 3 и 6, а также винных школьных учреждений города. Они уже побывали на ритуальной линейке, пионерском соревновании, в краеведическом музее школы № 8. Вожатые ознакомятся с оформлением ленинских комната в школах, на экскурсии в ВВСТУ узнают о том, как организуется и проводится в нашем городе военно-спортивная игра «Зарница».

НА ЭКРАНЕ И НА СЦЕНЕ

Более ста художественных фильмов, множество спектаклей на сцене МХАТ — все это большие и малые этапы жизни народного артиста РСФСР Владимира Этуша. Встреча с этим известным актером, организованная обществом «Знание», прошла 13 сентября в Доме культуры «Мир».

О своем дебюте в кино, состоявшемся 13 лет назад в фильме «Кавказская пленница», о любимых актерах и режиссерах, об актерском «взесн» и интересных эпизодах, происходивших на съемках, рассказал популярный артист театра и кино, он ответил и на множество вопросов зрителей. На вечере были показаны фрагменты из фильмов «Кавказская пленница», «Как Иванушка-дурачок за чудом ходил» и «Цирк зажигает огни», а также из телевизионного фильма «Голос», в котором особенно ярко проявился актерский талант В. А. Этуша.

они занимаются веерами, после основной работы, охарактеризовать одним словом, то это — энтузиазм. Вместе с уже знакомыми нам В. Фурманом, В. Павленко и П. Колесовым дружно и увлеченно трудаются старший инженер А. Богданова, лаборант Ю. Воронов и начальник группы Г. Сухомлинов из ЛНФ, инженер Ю. Викторов из ОИИУ, инженеры ЛЯР Н. Чернявский и В. Ширкова, С. Глебов, тренер групситета ДСО.

«Восхождение» участников секции на Эльбрус снимался фильмом: цепочка людей, затянутая среди ледников, скал, каменных россыпей. Фильм о мужестве покорителей вершин. Возможно, что завершающие кадры этого фильма расскажут о том, как покорители вершин взяли в руки молоты, молотки и кисти. Расскажут еще об одном этапе пройденного пути.

Е. ПАНТЕЛЕЕВ.



МИР, ПРОГРЕСС, КНИГА

ЭТИ ТРИ СЛОВА ОТРАЖАЮТ СОДЕРЖАНИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ КНИЖНОЙ ВЫСТАВКИ-ЯРМАРКИ, ПРОШЕДШЕЙ В МОСКВЕ.

На площади 25 тысяч квадратных метров демонстрировали свою продукцию свыше 2300 книжных фирм организаций.

Большой раздел выставки-ярмарки был посвящен изданиям по искусству. Среди экспонатов — книги, альбомы, пластины, открытки, рассказывающие о русском, советском и зарубежном искусстве. Великолепный альбом «Русский портрет конца XIX — начала XX веков», «Избранные письмах» В. В. Верещагина, монография М. Алленова «Александр Андреевич Иванов» и многие другие издания «Изобразительного искусства» не оставались на стенах, а переходили из рук в руки посетителей выставки, которые должны были проявить большое терпение, выстоять огромную очередь, чтобы попасть в этот павильон, так и во многие другие.

Значительное число экспонатов издательства «Аврора» — альбомы из серии «Мастера мировой живописи», дающие широкое представление о крупнейших мастерах русского, советского и зарубежного искусства; цикл альбомов, рассказывающих о народном искусстве нашей страны. Много публикаций коллекций советских музеев — Эрмитажа, Третьяковской галереи.

Экспозиция издательства Российской Федерации — одна из самых заметных на выставке. Перед стенами издательств «Искусство», «Детская литература», «Малыш» и другими — поток посетителей. Экспозиция привлекает разнообразием тематики, высоким художественным уровнем оформления книг, шедеврами русской литературы в факсимильном воспроизведении («Белые ночи» Достоевского с иллюстрациями Добужинского, «Пиковая дама» Пушкина,

кини, оформленная Бенуа). И еще — огромным количеством детской литературы, ведь каждая вторая книга, выпущенная в РСФСР, — детская. Главную часть экспозиции занимают книги издательства «Малыш». Их более двухсот, адресованных самим юным читателям — дошкольникам и детям младшего школьного возраста. На страницах — лучшие детские стихи и рассказы советских писателей, научно-художественная литература познавательного характера о нашей стране. Все эти издания оформлены известными художниками. Издательство «Малыш» выпускает также литературу на английском, французском, итальянском, португальском и многих других языках. Это русские народные сказки, «Рассказы и были» Льва Толстого, многое другое прекрасных книг для юных читателей разных стран.

Огромная экспозиция издательства «Детская литература» — около 500 книг. В основном новинки — классика русской и народов СССР, произведения советских и иностранных писателей. Среди них великолепные подарочные издания: сборники русских сказок с иллюстрациями художников Палеха, сказки Пушкина, «История одного города» Салтыкова-Щедрина; издания зарубежных авторов — Л. Кэрролла «Алиса в Зазеркалье» (иллюстрации Г. Калиновского), С. Лагерлеф «Чудесное путешествие Нильса с дикими гуслями» (обе книги — лауреаты премии имени Ивана Федорова), сборник сказок Киплинга и отдельно сказка «Маугли», великолепный сборник лирики Гете (художник С. Бархин). Отйти от этих стендов было трудно.

С. БИЛЕНЬКАЯ,
научный сотрудник
Лаборатории ядерных проблем.

О путешествиях и открытиях

Моя библиотека в основном состоит из книг об истории открытий, исследований различных районов земного шара, о мужественных первооткрывателях, о флоре и фауне многих стран и континентов мира. Есть в ней и книги классиков отечественной и мировой литературы, мемуары (авторы — географы, исследователи).

Начала создаваться библиотека еще до моего рождения. В нашем доме всегда и все очень много читали. С самого раннего детства помню маму с книгой в руках, до глубокой ночи просиживала за чтением старшая сестра (сейчас она — преподаватель литературы и русского языка, имеет прекрасную библиотеку), часто читали покрывающееся пылью. В подобной обстановке и я просто не мог не полюбить хорошую книгу.

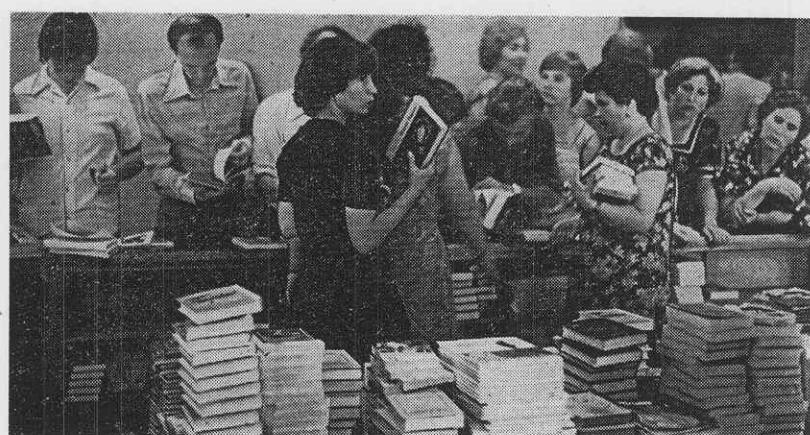
Почему привлекают меня имен-

но издания серии «Путешествия, открытия, исследования»? Еще мальчиком любил читать о людях, открывавших новые земли, острова, рискующих своей жизнью, смелых и отважных. Очень интересно узнавать что-то новое о далекой стране, о животных и птицах, которых ты не видел и, возможно, не увидишь никогда. После прочтения такой книги обязательно появляются вопросы, на которые тебе хочется получить ответ. И начинаешь искать, а что еще написано об этом материке, острове, о жизни исследователя, который упоминался в книге. Всегда очаровывают описания природы, обязательно присутствующие в географических очерках, рассказах, повестях. То это трудно проходимые леса и кустарники Юго-Восточной Азии, густо переливчатые джунгли, то яркое разнотравье степей Южной Америки... А когда

все это описано не академическим языком учебника географии, а писателем с его личным отношением к данной стране, народу, то от прочитанного испытываешь настоящее удовольствие, радость. И еще, путешественники, исследователи, геологи — это люди, умеющие донести начатое дело до конца, упорно идущие к достижению намеченной цели, у них всегда есть чему поучиться. Такая литература должна интересовать тех, кто занимается экспериментом, поиском.

Начинающим книжолюбам можно посоветовать только одно: не старайтесь приобрести красиво оформленное издание, пусть ваша библиотека будет небольшой, но чтобы каждую книгу в ней вам хотелось перечитывать вновь и вновь.

В. ШЕИН,
младший научный сотрудник.



Организация всех книжных выставок-продаж на праздниках и литературных вечерах книжолюбов — дело общественных распространителей книг. И всегда такие книжные киоски и выставки вызывают живой интерес у дубненцев.

Любителям поэзии хорошо знакомо имя члена Союза писателей СССР поэта Марка Андреевича Соболя. Участники IV городского праздника книги смогли послушать в его исполнении стихи о войне, о жизни, о дружбе.

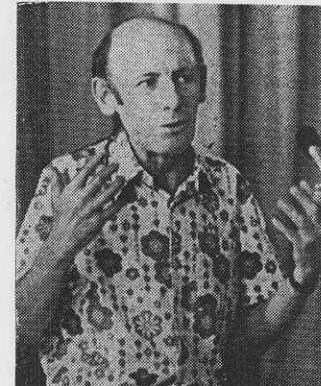


Фото В. МАМОНОВА.

В предыдущей беседе вы уже познакомились с тем, как можно самостоятельно выбрать книгу при помощи каталога. Сегодня мы продолжим знакомство со второй частью справочно-библиографического аппарата — библиографическими пособиями. В отличие от каталогов, которые отражают фонд конкретной библиотеки, библиографические пособия позволяют ориентироваться в книжных богатствах, находящихся на территории нашей страны.

Существуют библиографические пособия для разных категорий читателей, учитывающие их интересы, специальность и т. д. С помощью этих пособий можно не только выбрать нужную литературу, но и получить совет о том, как ее изучать. Очень важно научиться пользоваться библиографическими пособиями всех видов. Это поможет быть в курсе новинок литературы, даст возможность подбирать нужные издания в любых целях.

Приступая к подбору книг на интересующую вас тему, прежде всего узнайте, нет ли в библиотеке всего по этому вопросу. Это ус-

Советы библиографа

корит и облегчит выбор книг так как в указателе уже отобрана из большого количества литературы самая значительная. Почти все библиографические пособия открываются небольшим предисловием. Оно раскрывает значение той или иной темы, которой посвящено библиографическое пособие. В предисловии излагается программа пособия,дается характеристика видов печатной продукции, приводятся сведения об основных разделах и вспомогательных материалах. Предисловие всегда сообщает о том, когда закончен отбор литературы, а из выходных данных можно узнать, когда пособие подписано в печать и сдано в набор.

Основная часть пособия содержит библиографические записи произведений печати, которые группируются по-разному в зависимости от их содержания, назначения, специфики темы. В тема-

тических рекомендательных пособиях книги чаще всего группируются по частным вопросам, связанным друг с другом, раскрывающим многогранность темы. Кроме того, все они аннотированы. Аннотация дополняет библиографическое описание, а также показывает значение и отличительные особенности данной книги или статьи.

В конце библиографических пособий имеются вспомогательные списки: алфавитный перечень авторов, названий книг, входящих в указатель, алфавитные списки географических названий, путешественников, исследователей, упомянутых в пособии, и другие.

Пользуясь рекомендательными пособиями, вы не только познакомитесь с огромными богатствами книжных фондов страны, но и углубите свои знания по определенному вопросу, расширите свой кругозор. В наших следующих бедах вы узнаете о библиографических пособиях по отдельным отраслям науки, техники, культуры.

В. ЖУЛЕГО.

День книжолюба

Шестое сентября на III Московской международной книжной выставке-ярмарке было Днем книжолюба. Семь приглашений на этот день получили и любители книги нашего города. Мы приехали на ВДНХ и сразу очнулись на праздничном, красочном форуме. Ровно в 11 часов в конференц-зале выставки началась встреча с редакторами «Альманаха библиофилов», сотрудниками редакций газеты «Книжное обозрение» и журнала «В мире книг». Вступительное слово произнес главный редактор «Альманаха библиофилов» Е. И. Осетров. Затем директор издательства «Молодая гвардия» В. И. Десятнер вручил джакеты Герою Советского Союза, летчику-космонавту СССР Г. Т. Береговому сигнальный экземпляр его книги «Космос — землякам», которая вышла в издательстве в серии «Эврика» и была представлена на выставке. В ответном слове Г. Т. Береговому рассказал о том, как сознавалась книга.

О большой творческой дружбе библиофилов всей страны рассказал председатель клуба «Вятский библиофил» Е. Д. Петряев. Участникам встречи было интересно узнать о том, что основу работы клуба составляет поиск книг из библиотек декабристов в Сибирском крае.

Выступление главного редактора журнала «В мире книг» Ю. В. Юдашкина — о планах журнала, на страницах которого будет показана работа тех, кто занимается пропагандой книги, — издателей, книгораспространителей, библиофилов. —

Эта встреча закончилась показом фильма «Зайдем к Смирдину» — о библиотеке А. Ф. Смирдина, современника и издателя произведений А. С. Пушкина.

А потом мы ходили по выставке. И конечно, наибольший интерес у всех вызвал отдел, в котором была развернута экспозиция Всесоюзного общества книжолюбов. На ней были представлены все десять выпусков «Альманаха библиофилов», вышедших в издательстве «Книга». Мы познакомились и с некоторыми факсимильными изданиями шедевров русской литературы, которые недавно начали выпускать также это издательство. Прекрасно оформлены альбомы издательства «Аврора» и «Искусство», книжная продукция издательства «Московский рабочий» и «Современник». Естественно, за короткое время перерыть невозможно было рассмотреть все представленные на выставке экспозиции, расположенные в двух больших павильонах.

Во второй половине дня книжолюбы собрались в конференц-зале за «круглым столом». Его тема — охрана природы окружающей среды. Начал беседу Герой Социалистического Труда, председатель Центрального правления Всесоюзного общества книжолюбов, академик И. В. Петрянов-Соколов. Он обратил внимание на важность задач, стоящих в этом вопросе перед книгой. О бережном отношении ко всему живому на Земле говорили в своих выступлениях научный обозреватель газеты «Правда» В. С. Губарев, автор книги «Тюльпаны с космодрома» И. В. Стражева, другие участники «круглого стола».

День, проведенный нами на III Московской международной книжной выставке-ярмарке, стал ярким, надолго запоминающимся праздником.

О. ГАНГРСКАЯ,
инженер
Лаборатории ядерных реакций.

На моторных лодках — к Черному морю

Солнечным утром 30 июля три лодки «Прогресс», доставленные в Смоленск на грузовике, были спущены на днепровскую воду. Об этом моменте мы мечтали давно — всю зиму велась подготовка к первому южному походу, организованному секцией дальних спортивных плаваний при комитете ДОСААФ в ОИЯИ и водномоторном клубе «Нуклон». Состав участников несколько раз менялся, и на старте похода вышли три семейных экипажа.

Экипаж Кретовых имеет многолетний опыт плавания по рекам и озерам Севера. Юрий Кретов, хотя ему только 11 лет, легко заводит моторы и управляет лодкой, тяготы дальней дороги ему привычны. Энтузиазм и молодость экипажа Семёновых с лихвой компенсируют недостаток опыта, для этого экипажа поход — первый серьезный плавание. И снова вместе с нами отправляется на маршрут доберман-пинчер Джой — неизменный участник наших прежних путешествий. Надо сказать, что на его счету около 25 тысяч пройденных на моторной лодке километров, и дважды Джой пересекал на лодке Северный Полярный круг.

Днепр от Смоленска до Орши узок и мелок, суда здесь не ходят. Напутствия, полученные в Смоленске, предвещали нам и разбитые моторы, и непроходимые участки реки. Действительно, на территории Белоруссии река становится очень порожистой. На полных оборотах несемся по бурлящему Днепру, шестым чувством угадывая стражен среди бесчисленных валунов. Два других экипажа более осторожны, но менее удачливы: сломана большая часть запаса винтов, киль раздюктора и канат мотора. Тем не менее двигаться дальше можно, и лодки опять раскручивают бесконечный серпантин реки. Ниже Ориши Днепр очень красив, русло песчаное, со множеством отмелей. По берегам — стоянки и листов.

К Киевскому водохранилищу подошли вечером. Сильный северный ветер разогнал на водохранилище пятибалльную волну. Там и не дождавшись тихой погоды, к концу следующего дня выходим в море. Этот переход был, пожалуй, самым тяжелым. Огромные водяные волны полностью накрывали лодки, заливали моторы. Диспетчер Киевского шлюза, видимо, так был удивлен нашим появлением со стороны штормового моря, что зажег светофоре зеленый свет и немедленно прошилзовал нас — без каких бы то ни было формальностей. Дальнейшие шлюзованные на Днепре проходили уже не так гладко.

Необычайно жаркое лето привело к тому, что вода в низовьях Днепра «зацвела» и казалась покрытой толстым слоем аркозелено-краски. Озеро имени Ленина, огромные Кременчугское и Кааховское водохранилища мы прошли по спокойной воде. Это было весьма кстати, так как в тихую погоду-леско было запутаться среди рыболовных сетей. Рыбы в Днепре, поразительно много. Видимо, причиной тому является удивительная чистота и прозрачность воды. Из всех рек, по которым нам приходилось плавать, сравниться с Днепром по чистоте воды может лишь Мезень.

Ниже Херсона начинается дельта реки. Здесь нетрудно заблудиться среди множества островов, как это с нами случилось. Днепровский лиман открылся неожиданно: берега узкого русла резко ушли в стороны и стали едва различимыми в заросли изреже, стоящем над лиманом. Узкий фарватер, гус-

то усеянный морскими буями, привел нас в Очаков. Отсюда начиналась морская часть маршрута.

Наш путь лежал от знаменитой Кинбурнской косы, прикрывающей выход в море, на юг к Тендровской косе. Шли по компасу. Через час на горизонте показалась земля, и вскоре мы высаживались на косу. Это была первая и самая памятная остановка в Черном море. Вся коса сложена из мельчайших ракушек, каждая из которых поразительно красива. Температура воды на плесах превышала 30 градусов. Ширинина косы составляет несколько десятков метров, длина — око ста километров.

На акватории Тендровского залива расположены Черноморские заповедники. Вход сюда запрещен, но у нас нет другого пути и повернувшись на восток, мы поплыли вдоль косы.

Заповедник — царство птиц. Шум моторов поднимает в не-бо несметные стаи уток и других незнакомых нам птиц. Встречаются также большие стаи белых лебедей. По косе бродят дикие лошади. Их предки попали сюда когда-то в результате кораблекрушения и сумели выжить, приспособившись пит员 морскую косу.

Уже при выходе из заповедника нас остановил егер. Однажды, убедившись, что мы — не браконьеры, встретил нас приветливо, пригласил к себе домой и снабдил в дорогу рыбой, арбузами, дынями и другими дарами херсонских степей.

Следующая стоянка была на острове Джарылгач. Отсюда путь лежит через Каркинитский залив к Крымскому полуострову. Однако на море большая волна. Катер, пришедший из Сакловска, сообщил о штормовом предупреждении. Вышли в море через сутки, когда ветер немного стих. И спустя два часа увидели землю — Крым.

Полгода встретил нас не-приступной каменной стеной, которая тянутся до самого мыса Тарханкут. Циклон, пришедший с севера, принес ветреную погоду, и все осталось плавание вдоль побережья Крыма. Однако на море большая волна. Катер, пришедший из Сакловска, сообщил о штормовом предупреждении. Вышли в море через сутки, когда ветер немного стих. И спустя два часа увидели землю — Крым.

Полгода встретил нас не-приступной каменной стеной, которая тянеться до самого мыса Тарханкут. Циклон, пришедший с севера, принес ветреную погоду, и все осталось плавание вдоль побережья Крыма. Однако на море большая волна. Катер, пришедший из Сакловска, сообщил о штормовом предупреждении. Вышли в море через сутки, когда ветер немного стих. И спустя два часа увидели землю — Крым.

Полгода встретил нас не-приступной каменной стеной, которая тянеться до самого мыса Тарханкут. Циклон, пришедший с севера, принес ветреную погоду, и все осталось плавание вдоль побережья Крыма. Однако на море большая волна. Катер, пришедший из Сакловска, сообщил о штормовом предупреждении. Вышли в море через сутки, когда ветер немного стих. И спустя два часа увидели землю — Крым.

Полгода встретил нас не-приступной каменной стеной, которая тянеться до самого мыса Тарханкут. Циклон, пришедший с севера, принес ветреную погоду, и все осталось плавание вдоль побережья Крыма. Однако на море большая волна. Катер, пришедший из Сакловска, сообщил о штормовом предупреждении. Вышли в море через сутки, когда ветер немного стих. И спустя два часа увидели землю — Крым.

Полгода встретил нас не-приступной каменной стеной, которая тянеться до самого мыса Тарханкут. Циклон, пришедший с севера, принес ветреную погоду, и все осталось плавание вдоль побережья Крыма. Однако на море большая волна. Катер, пришедший из Сакловска, сообщил о штормовом предупреждении. Вышли в море через сутки, когда ветер немного стих. И спустя два часа увидели землю — Крым.

Конечным пунктом плавания стал Ростов-на-Дону.

Б. КОПЕЛИОВИЧ.



Соревнования молодых богатырей

В середине сентября в Обнинске состоялось молодежное первенство Центрального совета физкультуры и спорта по тяжелой атлетике. Кроме соревнований на Кубок ЦС, которые были проведены весной этого года в Дубне, все остальные соревнования общества являются личными, число допускаемых на них спортсменов при этом ограничивается.

На первенстве в Обнинске Дубну представили кандидаты в мастера спорта Р. Шегай, М. Матин, В. Габран и перворазрядники А. Коцев и Ю. Алешин. Все они — близкайшая смена наших сильнейших мастеров, трофеи которых уже включены в состав взрослой сборной команды Дубны. Еще один дубненец мастер спорта В. Карелин, сильнейший молодой штангист общества в среднем весе, к сожалению, на этот раз не смог принять участия в соревнованиях.

Увеличение представительства (два прошлых года в молодежных первенствах участвовали по три дубненских штангиста) говорит о возросшем уровне мастерства нашего молодого поколения тяжелоатлетов.

Наибольшего успеха из дубненских спортсменов добился на соревнованиях в Обнинске Владимир Габран, ставший победителем во втором полутяжелом весе. Для этого в интересах общества в среднем весе, кроме Ю. Алешина, было третье призовое место в легком весе.

В итоге на счету дубненских штангистов 4 призовых места — одно первое и три третьих.

Это их лучшее достижение за все время участия в молодежных чемпионатах общества.

И еще один хороший показатель за-служивает внимание: количественно успешно использованных подходов.

Из 30 зачетных подходов неудачными у наших пятых участников оказались лишь пять.

Это самый высокий показатель за всю историю соревнований.

В. Г. Гришин. Интенсивные процессы в адронных взаимодействиях при высоких энергиях.

Атомно-водородная энергетика и технология.

Сборник статей.

Вопросы теории плазмы. Сборник статей. Выпуск 12.

Прикладная ядерная спектроскопия. Сборник статей. Выпуск 12.

Проблемы теории гравитации и элементарных частиц. Сборник статей. Выпуск 13.

Электрофизическая аппаратура. Сборник статей. Выпуск 20.

ОРСУ ОИЯИ на постоянную работу СРОЧНО ТРЕБУЮТСЯ: старшины диспетчер информационно-диспетчерской службы; плотники; столяры; штукатуры; маляры; каменщики.

За справками обращаться в сектор кадров ОРСУ (тел. 4-95-47) и к заведующему отделом по труду исполнкома горсовета (тел. 4-76-66).

29 сентября по первой программе Центрального телевидения будет передаваться выступление детской хоровой студии «Дубна».

Газета выходит один раз в неделю, по средам.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

23 сентября

Открытое заседание клуба интернациональной дружбы им. Г. Димитрова, посвященное 1300-летию Болгарии и дню рождения пионерской организации им. Г. Димитрова. Начало в 15.00.

«Цветной художественный фильм «Быстро собственной тени». Начало в 19.00, 21.00.

24 сентября

Широкоэкранный цветной художественный фильм «Дома на Кавказе». Начало в 19.00, 21.00.

25 сентября

Детям. Сборник мультфильмов «Утенок, который любит играть в футбол». Начало в 16.30.

26 сентября

Художественный фильм «Как Иванушка-дурачок за чудом ходил». Начало в 16.30.

27 сентября

Вечер отдыха работавшей молодежи. Начало в 19.30.

28 сентября

Устный журнал для учащихся среднего возраста «Преступления могли не быть». Начало в 15.00.

УВАЖАЕМЫЕ ТОВАРИЩИ ЧИТАТЕЛИ!

Продолжается подписка на еженедельник «ДУБНА: наука, содружество, прогресс».

Подписку на газету вы можете оформить у общественных распространителей печати и в редакции (ул. Жолио-Кюри, 11, 1-й этаж, комната 2).

Цена подписки на год — 1 руб. 56 коп.

В КНИЖНОМ МАГАЗИНЕ «ЭВРИКА»

С 1981 года узкоспециальные издания распространяются по подписке, которая проводится до 31 декабря этого года. При оформлении подписки покупатели полностью оплачивают книгу ценою до одного рубля. Если книга дороже, вносится задаток в размере 80 процентов номинала.

Энергозавод предлагает по подписке следующие книги:

Б. М. Андреев. Разделение стабильных изотопов физико-химическими методами.

А. Г. Берковский. Вакуумные фотозелектронные приборы для измерения импульсных излучений.

В. Г. Владимиров, Т. К. Джарасян. Радиозащитные эффекты у животных и человека.

В. Г. Гришин. Интенсивные процессы в адронных взаимодействиях при высоких энергиях.

Атомно-водородная энергетика и технология.

Сборник статей.

Вопросы теории плазмы. Сборник статей. Выпуск 12.

Прикладная ядерная спектроскопия. Сборник статей. Выпуск 12.

Проблемы теории гравитации и элементарных частиц. Сборник статей. Выпуск 13.

Электрофизическая аппаратура. Сборник статей. Выпуск 20.

ОРСУ ОИЯИ на постоянную работу СРОЧНО ТРЕБУЮТСЯ: старшины диспетчер информационно-диспетчерской службы; плотники; столяры; штукатуры; маляры; каменщики.

За справками обращаться в сектор кадров ОРСУ (тел. 4-95-47) и к заведующему отделом по труду исполнкома горсовета (тел. 4-76-66).

29 сентября по первой программе Центрального телевидения будет передаваться выступление детской хоровой студии «Дубна».

Газета выходит один раз в неделю, по средам.

Из зала ПОХИТИТЕЛИ ВЕЛОСИПЕДОВ суда

Большинство преступлений, как известно, начинается с рюкзаков. Так было и на этот раз. В. Фирсов и А. Доронин, сотрудники ОИМУ ОИЯИ, распилили бутылку вина бутылкой водки. Показалось мало. Тогда они дополнили распилы бутылку вина бутылкой водки, распилили которую прямо на берегу Волги, среди отдыхающих. Собравшись уходить домой, приятеля заметили стоявшие на набережной велосипед марки «Салют». Сговорившись, они украдли его и спрятали в лесном массиве, прилегающем к садоводческому товариществу «Мичуринец». Затем вновь вернулись на набережную — для того, чтобы, украв второй велосипед. Через некоторое время к первому из первого «Салют». Однако и на этом Фирсов и Доронин не остановились. Третий «Салют» был похищен ими уже с лестничной площадки высотного дома по улице Векслера.

Н. АФАНАСЬЕВ,
народный судья
Дубненского горнарсуда.

Редактор С. М. КАБАНОВА

По счастливому би лету

Денежно-вещевая спортивная лотерея «Спринт» пользуется большой популярностью у жителей Дубны. Ежеквартально продаются билеты лотереи «Спринт» на сумму 40 тысяч рублей.

Шофер Дубненской газораздаточной станции В. А. Елагин постоянно покупает билеты в киосках «Спортлото». И вот в понедельник, 7 сентября, в специализированном киоске у магазина «Россиянин» он приобрел 6 билетов лотереи «Спринт» стоимостью по 50 коп. Разорвал уже пять конвертов — без выигрышей, шестой — не поверил своим глазам: автомобиль «Запорожец» стоимостью 5375 рублей.

Водительские права у 35-летнего Виктора Елагина есть, шофер-профессионал скоро сядет за руль собственного «Запорожца».

Н. МАМАНИНА,
начальник Дубненского
агентства «Спортлото».

НАШ АДРЕС И ТЕЛЕФОНЫ:

141980 ДУБНА, ул. Жолио-Кюри, 11, 1-й этаж

Редактор — 6-22-00, 4-81-13, ответственный секретарь — 4-92-62,

литературные сотрудники, бухгалтер — 4-75-23

Заказ 2842

Дубненская типография Упроплитографиздата Мособлисполкома