

ЗА КОМУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

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

№ 81 (349)

Среда, 12 октября 1966 года

Год издания 4-й

Цена 2 коп.

ПАРТКОМЕ КПСС ИНСТИТУТА

6 октября состоялось заседание парткома парторганизации КПСС в ОИЯИ.

Партком обсудил задачи организации в связи с проведением смотра художественной самодеятельности.

У нас появились новые песни (сл. К. и др.) и песенки (сл. К. и др.) и песенки (сл. К. и др.)

На заседании парткома утверждена комиссия по проверке работы парторганизации КПСС в ОИЯИ.

Проект решения VI отчетно-выборной конференции, которая намечена на 10 октября.

Было заслушано сообщение о выполнении плана работы парткома в сентябре.

Утвержден план на октябрь. Комиссия по подготовке и проведению празднования 49-й годовщины Великого Октября.

Она разработала и представила на рассмотрение парткома мероприятия по подготовке и проведению празднования. Обсуждены и другие важные вопросы.

ВЕНА—ЖЕНЕВА—ТРИЕСТ

— Физики мира все более активно сотрудничают между собой. Это диктуется масштабами развития науки наших дней и ростом ее значения в жизни человечества, — заявил нашему корреспонденту директор ОИЯИ академик Н. Н. Боголюбов перед отъездом из Дубны. 10 октября он выехал в Западную Европу, чтобы посетить Европейскую организацию ядерных исследований в Женеве, Международный центр теоретической физики в Триесте, Международное агентство по атомной энергии в Вене. В этой трехнедельной поездке его сопровождает начальник отдела международных связей Объединенного института В. С. Шванев.

Академик Н. Н. Боголюбов будет вести переговоры о расширении научного сотрудничества Дубны с Женевой, Триестом и МАГАТЭ. Будут обсуждаться планы дальнейшего обмена учеными, обмена научной информацией, совместного проведения исследований. Для того, чтобы лучше ознакомить научную общественность с деятельностью исследовательского центра в Дубне, Н. Н. Боголюбов прочтет ряд лекций. Он также расскажет коллегам о последних работах, проведенных им с сотрудниками в области теории элементарных частиц.

ГОСТЬ С КУБЫ

Три дня провел в Дубне доктор Луис Лараготи — председатель Комиссии атомной энергии Академии наук Кубы. Он был гостем Объединенного института ядерных исследований.

Профессор Луис Лараготи ознакомился с лабораториями, где ученые стран социализма проводят экспериментальные и теоретические исследования. Он был принят директором Объединенного института академиком Н. Н. Боголюбовым, а также вице-директорами проф. Анджеем Хрынкевичем (Польша) и проф. Иваном Улеглой (Чехословакия).

8 октября доктор Луис Лараготи перед отлетом в Ленинград, где он намерен пробыть три дня,

рассказал нашему корреспонденту о своих впечатлениях. Он считает, что международный институт в Дубне — один из лучших ядерных институтов мира, который он когда-либо видел. Высококвалифицированные ученые и прекрасное оборудование — все это создает хорошие условия для больших успехов в научной работе. «Будет очень хорошо, — сказал кубинский гость, — если мы установим тесное сотрудничество в развитии ядерной науки».

Доктор Луис Лараготи впервые в Советском Союзе. «Я с радостью увидел, — заявил он, — большие экономические достижения вашего народа, а также пройденный им путь социалистического развития».



Инженерная улица. Магазины «Дубна». Фото Н. Печенова.

ШКОЛА КОМСОМОЛЬСКОГО АКТИВА

5 октября состоялось первое занятие школы школьного комсомольского актива. На нем присутствовали секретари и члены комитетов комсомола всех школ города.

С сообщением о XV съезде комсомола выступил секретарь ГК ВЛКСМ А. Усков.

На занятии состоялся широкий обмен мнениями по вопросу подготовки комсомольских организаций школ к 50-летию Советской власти. Секретари комсомольских организаций Оля Веселова (школа № 4), Лена

Козлова (школа № 2), Тая Царькова (школа № 10), Люба Уважаева (школа № 1) рассказали о конкретных делах, которыми школы готовятся встретить 50-летие.

О комитете комсомола, его секторах и их работе рассказала зав. школьным отделом ГК ВЛКСМ Н. Шевкина. Члены комитета комсомола школы № 4 Светлана Розловская, Толя Марков, Евгений Молчанов (школа № 2) говорили о составлении планов работы, о проведении вечеров и т. д.

Школа комсомольского актива при ГК ВЛКСМ будет регулярно, раз в месяц, собираться на свои занятия. Она поможет комсомольцам-школьникам, научит их на конкретных примерах из жизни комсомольских организаций, что и как делать.

ПИОНЕРСКОЕ ЧЕТЫРЕХБОРЬЕ

9 октября на стадионе ДСО «Труд» собрались школьники города на финальные соревнования по пионерскому четырехборью. Соревнования открылись парадом участников. Право поднять флаг представляется прошлогодним победителем четырехборья — представителем школы № 1. Чемпионом города по пионерскому четырехборью среди мальчиков стал Юра Яковлев (школа № 10), который набрал 203 очка, второе место занял Валерий Комаров (школа № 8), он набрал 199 очков, и третье место — у Сергея Копанцева (школа № 8) — у него 197 очков.

Среди девочек чемпионкой стала Ольга Ефимова (школа № 1), у нее 221 очко. На втором месте Люба Соловьева (школа № 1) — 187 очков и на третьем — Нина Коаловская (школа № 5) — 183 очка.

Первое место среди школ заняла школа № 8, которая набрала 1730 очков. Команде школы № 8 вручен переходящий кубок и Грамота ГК ВЛКСМ и города.

Н. ГУСАРОВ, начальник ИПО.

БОЛЬШЕ ВНИМАНИЯ ПРОЕКТАМ

Строительки стали самой характерной чертой современного пейзажа. Большие масштабы строительства возлагают ответственность на работников пожарной охраны. Обеспечить соблюдение противопожарных норм при составлении проектной документации и ведении строительных работ — задача не простая.

Известно, предупреждение пожара и создание условий для успешного тушения в зданиях начинается с момента разработки проекта. Нам, работникам инспекции пожарной охраны, при выполнении проектных заданий и разработке чертежей очень часто приходится выявлять ошибки, вносить серьезные изменения и добавления, упущенные при проектировании.

Важно, несмотря на приказ Госстроя, чтобы организации длительное время разрабатывали типовые проекты или проектировали новые жилые дома с входными подвалами непосредственно из лестничных клеток. Такое расположение в подвалах, создавало условия для загромождения лестничных клеток, затрудняло эвакуацию и спасение людей, а также приводило к человеческим жертвам.

В 1965 году строительство жилых домов в нашем городе ведется с устройством входов в подвалы снаружи зданий. В домах, построенных до 1965 года, должны сделать шлюзы, т. е. сделать лестничную клетку от входа в подвал дополнительной дверью. Это отстутствие от норм в проектах многоквартирного и 10-этажного домов приводит к загромождению лестничных клеток и загромождению без соответствующей вентиляции. Эта ошибка

ка в доме № 7 и 10-этажном доме исправлена. В октябре ОЖКХ исправит ее и в домах №№ 9 и 11.

Проверка проектов инспекцией и рассмотрением проектов инспекцией пожарной охраны позволит своевременно и без особых трудностей внести нужные исправления и добавления, причем это не требует каких-либо дополнительных материальных затрат. К сожалению, так бывает не всегда. По инициативе тов. Журавлева не ОЖСа (начальник здания 201, Л. К.) в рабочие чертежи здания 201, строившегося на площадке Лабораторий высоких энергий, замечания, внесенные инспекцией пожарной охраны, были исполнены не полностью. Часть чертежей без замечаний ИПО была направлена строителям. Строители изготовили и встроили шкафы в коридорах здания, затратив на это около шести тысяч рублей.

В ходе проверки выполнения норм строительного проектирования ИПО установила, что устройство деревянных шкафов в коридорах проектом предусмотрено ошибочно. Следовательно, если бы ОЖС Института уделял должное внимание вопросам проверки рабочих проектов и своевременно и полностью направлял бы их ИПО на заключение, этой ошибки не было бы.

Передо мной в результате несогласованности ОЖСа и строителей заключения ИПО длительное время остаются без внимания. Это в большинстве своем приводит к дополнительным затратам государственных средств. Так, в заключении ИПО по проекту 10-этажного дома было предложено устройство второго

выхода из подвала. Однако строители узнали об этом тогда, когда кладка дома была уже закончена. В монолитном бетонном фундаменте дома пришлось долбить второй выход из подвала. Долбить стены для устройства второго выхода и в строящейся библиотеке. Дополнительные затраты потребуются и на переделку лестничных клеток пристройки в ЛЯИ и в здании № 201 в ЛБЭ.

Отмечаются еще и случаи внесения изменений в рабочие чертежи после рассмотрения их ИПО. Такое положение вообще недопустимо, ибо оно может в конечном счете привести к нежелательным и тяжелым последствиям.

В рабочих чертежах пристройки ЛЯИ было предусмотрено устройство фальшпола для установки вычислительной техники на неотапливаемых конструкциях. Однако ОЖС и строители не посчитались ни с проектантами, ни с инспекцией пожарной охраны и сделали фальшпол из стальных материалов. По вине строителей на чердаки, оконных подвалах, уменьшаются размеры лестничных клеток, перегородки и дымовых шахт, не заделываются сквозные отверстия в перекрытиях и другие нарушения проектов и норм строительного проектирования.

Только повышенное внимание от начала разработки проектного задания и до претворения рабочих чертежей строителями может способствовать улучшению рабочего проектирования и строительству зданий без нарушения противопожарных норм.

УЧАСТВУЙТЕ В СМОТРЕ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ САМОДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В ознаменование 50-летия Великой Октябрьской социалистической революции в стране проводится Всесоюзный фестиваль самодеятельного искусства.

В соответствии с этим организуется смотр самодеятельности в лабораториях и подразделениях ОИЯИ. Он должен способствовать дальнейшему развитию художественной самодеятельности в подразделениях Института, вовлечению в ее ряды новых участников, восстановлению и развитию имевшихся ранее традиций.

В Положении о смотре определены основные задачи, условия и организация смотра, порядок и сроки его проведения, оценка и поощрения победителей. Ниже мы печатаем некоторые разделы из Положения.

УСЛОВИЯ СМОТРА

В смотре принимают участие все кружки и коллективы художественной самодеятельности, в том числе вновь созданные. Кроме того, в смотре могут принять участие отдельные работники Института и члены их семей.

Смотр проводится раздельно по подразделениям и по Дому культуры, участники самодеятельности ДК могут принять участие в смотре коллектива подразделения, где они работают.

В обязательный зачет входит проведение вечеров отдыха и

тематических вечеров отдельными подразделениями.

Особое внимание обращается на вечера и концертные номера, программы, посвященные 50-летию Советской власти. В обязательный зачет входит и сумма очков, полученная коллективом подразделения в соревнованиях на лучшее проведение «огонька», КВН и других интеллектуальных состязаний.

Общее количество участников подготовки вечеров должно быть: ЛВЗ, ЛЯП, орк — не менее 5 процентов от числа работающих, остальные подразделения — 10 процентов.

По решению президиума ОМК при подведении итогов в сопоставлении между лабораториями и подразделениями будут учитываться результаты смотра.

В общем зачете учитываются тематика, качество и оформленные вечера, количество участников, а также организация выставок, художественных выставок, любительских фильмов и т. д.

В смотре могут принять участие землячества и отдельные сотрудники страна-участниц ОИЯИ.

ПОРЯДОК И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ СМОТРА

Смотр художественной самодеятельности подразделений проводится по 15 января 1967 года.

Оргбюро по смотру в лабораториях и подразделениях подает заявку на участие в смотре в общепланетарный оргкомитет.

Сроки смотра подразделения и устанавливаются оргкомитетом.

Параллельно смотру проводятся соревнования

КВН, «огоньки», а также конкурсы на лучшее исполнение номеров по всем жанрам самодеятельного искусства.

ОЦЕНКА СМОТРА

1. Для проведения смотра создается жюри, которое оценивает выступления всех коллективов и отдельных участников.

2. В целях поощрения за организационную работу и выполнение положений смотра оргкомитет рекомендует:

а) за проведение вечера начислять до 30 баллов, а за отдельные плохо подготовленные компоненты его (как-то: порядок, оформление и т. д.) снимать по 3 балла за каждый;

б) за полную концертную программу подразделения, кроме баллов за каждый номер, получает дополнительно 30 баллов;

в) если подразделение выставляет в смотре необходимый процент участников, то оно получает 50 баллов сразу после регистрации заявки;

г) если подразделение по предварительной заявке выставляет коллективы художественной самодеятельности (как-то: ансамбли, хоры и т. д.), то получает до 20 баллов за каждый;

д) жюри присуждает (кроме оценки за каждый номер) за массовость и качество исполнения дополнительные баллы: хоровым коллективам от 5 до 15, инструментальным оркестрам от 10 до 20, танцевальным от 5 до 15, агитбригадам и драмколлективам от 5 до 10 баллов.

3. Наивысшая оценка в конкурсе КВН и «огонек» — 50 баллов.

4. Если подразделение выставляет программу, полностью под-

готовленную и написанную своими силами, то оно дополнительно получает 50 баллов.

Оценка всех концертных номеров ведется по 5-балльной системе.

При срыве концертной программы или вечера (по вине подразделения) снимаются ранее заработанные баллы: за концерт — 20, а за вечер — 30.

7. Жюри смотра приходит к единой оценке путем голосования, оценка утверждается арифметическим большинством голосов членов жюри.

ПООЩРЕНИЯ

1. Победители смотра отмечаются дипломом и денежными премиями:

за первое место в общем зачете — 500 руб.;

за второе место в общем зачете — 400 руб.

2. За лучший тематический вечер, посвященный Великому Октябрю, устанавливаются:

первая премия — 100 руб.,

вторая премия — 50 руб.

3. Отдельными премиями от 30 до 50 рублей отмечаются лучшие исполнители в жанрах, лучшие массовые коллективы художественной самодеятельности.

4. Две поощрительные премии по 50 рублей каждая устанавливаются лучшим руководителям-общественникам коллективов художественной самодеятельности подразделений.

Руководству подразделений, занявших I место в смотре художественной самодеятельности, присуждается премия в размере 150 руб.

Смотр заканчивается проведением заключительного концерта и вечера отдыха всех участников смотра в Доме культуры.

ХОЗЯИН МЕЛКОВОДЫ

Из Северного речного порта столицы вышло необычное бело-голубое судно «Заря». Это головной теплоход из серии полуглиссеров, строительство которых ведется на Нагатинском заводе. «Заря» испытывалась на Москвитке и канале имени Москвы и сейчас отправилась на Восток, где она будет работать на линии Калинин—Ржев.

Минимальная осадка «Заря» — всего 40 сантиметров. Она делает мели и перекаты запасными для полуглиссера. Даже на малой воде, обычные суда движутся с трудом, а «Заря» развивает до 45 километров в час, новый теплоход способен развить до 45 километров в час, новый теплоход способен развить до 45 километров в час.

Полуглиссеру не нужна пристани. Он свободен, маневрен, способен «выйти» из воды прямо на берег. Пассажиры поднимаются на его борт без трапа. Судно необыкновенно маневренное. Оно может поворачиваться на полном ходу, мгновенно останавливается, снимается с суши. У «Заря» такой же двигатель, как и у «Ракеты». Но пассажирская она перевозит больше.

У полуглиссеров большое будущее. Быстрые, экономичные, неприхотливые в эксплуатации, они позволяют перевозить пассажиров там, где речные суда до сих пор считались недоступными. Запланировано построить целую флотилию полуглиссеров для ста судов.

НАШИ ГОСТИ



На этом снимке: ученый секретарь Лаборатории ядерных проблем Ю. Натышев рассказывает гостю из Африки — ректору университета «МАКЕРЕНЕ» проф. Луле Юсуф Каруме о работе синхротрона.

НАШИ ИНТЕРВЬЮ

С XIII МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО ФИЗИКЕ ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ

В беседе с нашим корреспондентом М. Лебеденко профессор Д. И. Блохинцев поделился некоторыми впечатлениями о поездке в США в связи с XIII Международной конференцией по физике высоких энергий. Д. И. Блохинцев был руководителем делегации советских ученых на этой конференции. Вот краткая запись беседы.

В нашей делегации были проф. В. П. Дзиелов, доктор физико-математических наук И. В. Чувило, В. В. Владимирский, проф. М. Г. Мещеряков, проф. А. Н. Тавхелидзе и зам. директора Киевского института теоретической физики В. Р. Шелест. В конференции приняли участие сотрудники Объединенного института: И. Тодоров (Болгария), З. Стругальский (Польша), Э. Феньеш (Венгрия).

Нам было приятно, что работы ученых Дубны вошли в состав раппортерских (обзорных) докладов, хотя мы опоздали на ту часть конференции в Беркли, где обсуждались и формировались доклады раппортеров.

Неподалеку от Беркли в университетском городе Стэнфорде состоялась та часть конференции, которая была посвящена экспериментальной технике. Затем наша группа физиков посетила научные лаборатории в Чикаго, Аргонне, Принстоне, Бостоне и познакомилась с работой ряда научных центров. Я в этой поездке участвовать не смог, т. к. поехал в Нью-Йорк. Там в это время работал Научный консультативный совет при Генеральном секретаре ООН, членом которого я являюсь. Только в конце поездки нашей делегации я смог к ней присоединиться при

посещении Брукхэвена. Эта крупнейшая национальная лаборатория, находящаяся недалеко от Нью-Йорка, активно взаимодействует в исследовательской работе с университетами.

Если, возвращаясь к конференции в Беркли, попытаться компактно оценить ее итоги с личной моей точки зрения, то я должен отметить, что в области теории там не было чего-либо фундаментально нового. Но часто бывает, что возвратившись с конференции, ощущаешь рождение совершенно новых взглядов, новых мыслей. Так получилось и на этот раз.

На конференции было, главным образом, доложено об экспериментах не только не новаторских, но, я бы сказал, консервативных, вновь подтверждающих истины, которые новаторы ставят под сомнение. И вот у меня сложилось такое впечатление (а об этом я и раньше писал в своих работах), что конференция вновь дает основания для предположения, что слабые взаимодействия, возможно, являются более фундаментальными, чем сильные. Иными словами, весьма возможно, что лицо частицы определяется не сильным взаимодействием, а слабым. Правда, это все еще звучит несколько парадоксально.

Какое впечатление на вас произвел современный уровень американской науки?

Мы, физики социалистических стран, работающие в области физики высоких энергий, не были в США шесть лет. Наше основное впечатление: за это время там не спали. Более того, произошли очень серьезные изменения. Про-

изошла полная индустриализация методов, с помощью которых получается научная информация.

Работы ведутся так. Ставится определенная задача. Устанавливается нужная аппаратура — очень сложная и дорогостоящая. А результат опытов выдается прямо на ленту, в готовом виде — в виде таблиц, которые уже полностью математически обработаны. Очень большая работа проводится в области ускорителей, поднятия их интенсивности. Построены уникальные линейные электронные ускорители в Стэнфорде. Его называют «монстром». Энергия 2 ГэВ и ток в десятки раз больше, чем у других ускорителей. Длина три километра.

Строят там очень крупную пузырьковую камеру, подобную той, которую создает наш Институт. При этом, интересно, что сверхпроводящие магниты теперь ставятся на стадии лабораторных исследований. Магниты со сверхпроводящими обмотками позволяют получить поля до 50 000 эрстед практически без затраты энергии. Этого нет у джоулевого тепла.

Нам, советским ученым, это было особенно интересно потому, что и у нас в стране, и в Дубне много делается для индустриализации научной работы. Поэтому поездка принесла нам большую пользу. Вернувшись домой, мы внесли ряд предложений, касающихся развития работ в Дубне и в советских институтах. Мы уверены, что наши предложения окажутся полезными для развития физики в социалистических странах.

ЭТИХ ДНЕЙ НЕ СМОЛКНЕТ СЛАВА МОТОПРОБЕГ ДУБНА—РИГА—БРЕСТ— ЛЬВОВ—КИШИНЕВ—ОДЕССА

ПУТЕВЫЕ ЗАМЕТКИ

В наше время миллионы советских людей почувствовали притягательную силу туризма. С каждым годом все больше и больше рабочих, служащих, инженеров, научных сотрудников проводят отпуск в путешествиях. Туристы отправляются в походы по местам боевой и трудовой славы, плывут по таежным рекам и штурмуют живописные перевалы. В последние годы особенно быстро развиваются водный, велосипедный и автотуризм.

И вот группа сотрудников Объединенного института ядерных исследований в составе В. Сергеева, Н. Чернышова, Ю. Голубыча, И. Грачева, Г. Чернышова, И. Зайцевой и Л. Голодец шести мотоциклах решила отправиться во Всесоюзный туристический поход по местам революционной, боевой и трудовой славы советского народа. Впереди большой путь по шести республикам нашей страны.

Полуглазую пристани... Суда не было видно. Она могла ваться на палисады... вено останавились... сниматься с судна... 1» такой же... и у Ракеты... ров она пересекла...

У полутопчане... будущее. Быстрые... ные, неприменные... сплутация, и... ладить... возки там, где... ки до сих пор... судоходы... намечено... флотилии... до ста судов.

Работы ведутся... определенная... вается... очень сложная... А результат... мо на ленту... в виде таблиц... ностью... Очень большая... на в области... тия их... уникальный... ный ускоритель... Гэв и ток в... чем у других... три километра.

Строят там очень... зырьковую камеру... которую... При этом... проводящие... поводят... да на стади... диними... лучить... тически... потерь... Нам... быто... что и у... много... зации... поезде... поезде... чиних... и... дожде... дается...

Строение у туристов было бедное. Прибыв в Брестскую крепость, мы встретили сторожа на четырех мотоциклах. Он нам много рассказал о боях за крепость и предложил почевать в старом автобусе, который находился прямо в Брестской крепости. Ночь, проведенная на месте легендарных боев, под шум дождя, запомнится надолго. А на утро снова путь. Это был уже восьмой день пути, пройдено более трех тысяч километров.

30 июля прибыли во Львов. Удачно устроились в кемпинге. Весь следующий день посетили обзор города. Львов — старинный город, основанный в сервилье XIII века князем галицким Давидом Романовичем. Крупнейший культурный и промышленный центр Западной Украины. Он поражает своеобразием архитектуры, обилием садов и парков. Очень красивое здание Театра оперы и балета им. П. Франко, в котором две тысячи мест. Мы побывали на Лычаковском кладбище — одном из красивейших в Европе. Там погребены Я. Галац, С. Тудор, И. Франко, на могилу которого мы возложили цветы. Побывали мы и на холме Славы, где похоронены советские воины, павшие смертью храбрых в борьбе против немецко-фашистских захватчиков. Здесь же погребены, найденные в одном из сел, останки известного партизана — разведчика Н. Кузнецова, который погиб на Львовщине в 1944 году.

Дальше наш путь лежал через города Стрый, Мукачеве на Ужгород. Здесь уже не выдержала резина у мотоцикла В. Сергеева. После ремонта состоялось короткое совещание, на котором решили, что делать дальше. Начались Карпаты. Дорога, по которой нам предстояло ехать, имела перевалы до 1000 метров высоты. В это время там часто шли дожди. У двух мотоциклов были прожваны покрышки, а у меня к тому же одна задняя была совершенно «дырявая». Все завесив, мы решили сократить путь, миновав Ужгород. Теперь наш путь лежал на Ивано-Франковск. Но даже не попав в Закарпатье, мы были очарованы природой и красотами Прикарпатья. Следующую ночь нам пришлось провести в своих палатках в горах. Дул порывистый ветер, шумели листья дубов, было немного страшно, но ночь прошла без приключений. Утром поднялись рано, не задерживаясь, проехали Стрый, Ивано-Франковск, Коломыю, Черновцы. Теперь дорога бежала по границе с Румынией. Опять ночевали в палатках, в поле, и только 2 августа мы прибыли в Кишинев. Остановились в кемпинге в 30 километрах от Кишинева. Три дня были выделены на осмотр города и приведение техники в полную готовность.

о прошедших в этой деревне под Витебском боях. В знак благодарности и дружбы нами была подарена им книга о Дубне. В настоящее время ведется переписка с Соловьевской восьмилетней школой.

В Ригу прибыли утром 26 июля. Рига — морской и речной порт, она расположена по берегам Даугавы у впадения в Рижский залив. Столица Латвии делится на старый и новый город. Старинные церкви, средневековые кривые улочки и дома, развалины каменных стен и башен, дошедшие до наших дней, позволяют представить облик древнего города. Нынешняя Рига — большой промышленный город с очень развитым электромашиностроением, центр научной и культурной жизни республики. Комитет комсомола завода ВЭФ любезно предоставил нам возможность отдохнуть на их турбазе «Гауя».

Два дня мы посвятили осмотру города. Посетили взморье — длинный ряд дачных поселков, санаториев и домов отдыха, спрятавшихся в лесах у песчаных пляжей. Административно они объединены в город Юрмале. Это отличные места для отдыха и лечения.

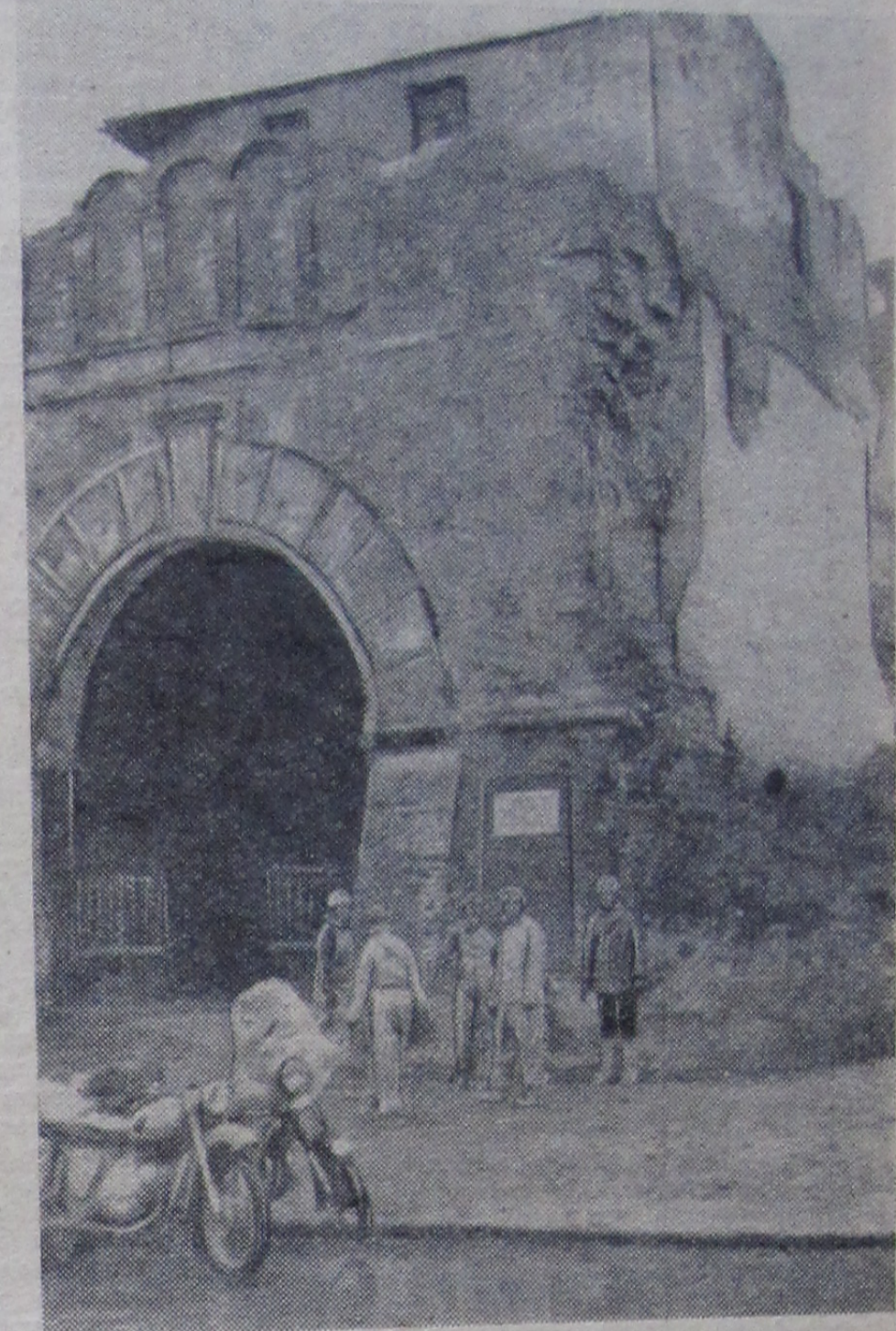
Мы простились с Ригой 28 июля и отправились дальше к югу. Путь лежал в Литовскую ССР — на Вильнюс. В Вильнюсе решили не задерживаться. После Вильнюса дорога лежала через г. Лида на Брест. Добрались до реки Неман. Отсюда и начались наши неприятности. После Немана дорога покрыта булыжником и в некоторых местах неровная и выбитая. Тяжело грузные мотоод и к лы сильно раскачивало, задние покрышки проминались до ободов. Первой не выдержала резина моего мотоцикла. Задняя покрышка и камера прожваались. Быстро была поставлена новая камера, но, не доезжая 50 километров до Бреста, она вновь лопнула. Снова остановка и снова ремонт, теперь двинулись в путь только через два часа. В довершение всего испортилась погода, пошел моросящий дождь. А в Брест уже въезжали под проливным дождем. Несмотря на плохую погоду, настроение у туристов было бодрое.

И вот, последний бросок до Одессы. Перед нами город-герой Одесса. Пройдено четыре тыся-

чи километров пути. Организаторы Всесоюзного ралли «Родина» обещали встретить участников и обеспечить палатками... Но увы! Даже судейская коллегия расположилась в каком-то сарае. Но автотуристы народ закаленный и, не взирая ни на что, на следующий день большинство из них участвовало в параде по городу, в соревнованиях по стрельбе и по фигурной езде на мотоциклах. А вему вождению мотоциклов. А вему чером у большого костра были вручены награды победителям, и была встреча с участниками

Великой Отечественной войны. К нам в гости пришли генерал-майор И. З. Галац — бывший командир 248 Гвардейской краснознаменной Одесской дивизии, первой ворвавшейся в Одессу при ее освобождении, И. Г. Илюхин — бывший секретарь Овидиопольского райкома партии, командир партизан, сражавшихся в катакомбах, и инструктор горкома комсомола Юдин, который командует отрядом пионеров «Поиск». Ветераном поделились воспоминаниями, рассказали некоторые подробности взятия Одессы, о боях партизан во время оккупации. Юдин рассказал о пионерах отряда «Поиск», которые ведут большую работу, восстанавливая и описывая подробности подпольной борьбы партизан, сражавшихся в одесских катакомбах. Рассказы были очень интересны! Утром многие участники отправились в обратный многокилометровый путь. На следующий день стартовали и мы. Впереди нас ждала дорога длиной еще в две тысячи километров.

И вот, последний бросок до Одессы. Перед нами город-герой Одесса. Пройдено четыре тыся-



Брестская крепость.



Наша группа мототуристов.

В ЧЕСТЬ ДНЯ РАБОТНИКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Багряным листопадом и осенними розами встретила ВДНХ СССР тысячи гостей, которые пришли сюда 9 октября на большой праздник, посвященный Всесоюзному дню работников сельского хозяйства.

На праздник съехались передовики полей и ферм из всех союзных республик страны.

В павильонах выставки состоялись встречи хлеборобов и животноводов с учеными и специалистами.

Во второй половине дня радио пригласило гостей на концерты.

Праздничный карнавал на ВДНХ закончился танцами и народными гуляньями.

И. ЧЕРНЫШОВ.
Фото автора.

«ЗА КОММУНИЗМ»

СКРОМНОСТЬ КРАСИТ ЧЕЛОВЕКА



Два года назад, 12 октября, в Советском Союзе на орбиту спутника Земли мощной ракетой-носителем впервые в мире был выведен трехместный пилотируемый космический корабль «Восход». Члены экипажа: командир корабля летчик-космонавт инженер-полковник В. М. Комаров, научный сотрудник-космонавт кандидат технических наук К. П. Феоктистов, врач-космонавт Б. Б. Егоров. На следующий день, успешно завершив заданную программу научных исследований, космический корабль «Восход» благополучно приземлился в намеченном районе.

Один из космонавтов Б. Б. Егоров был гостем ученых Объединенного института. Он участвовал в юбилее Лаборатории ядерных проблем и подробно познакомился с лабораториями Института.

На снимке: врач-космонавт Б. Б. ЕГОРОВ в Лаборатории высоких энергий наблюдает работу камеры Вильсона. Фото Ю. Туманова.

На конференции дошкольных работников выступала учительница I класса школы № 4 Т. В. Быстрова, которая рассказывала о выпускниках детских садов. Большое спасибо, сказала она, за то, что в детском саду детей научили читать, писать, считать. Но беспокоит плохое поведение детей, отсутствие усидчивости, скромности.

Мне хочется начать разговор о воспитании скромности. Какое счастье, когда человек на склоне лет может сказать, что прожил жизнь скромно, честно. Когда мы видим дурные поступки людей, то вправе спросить, откуда это у них, где истоки человеческих пороков. Чтобы ответить на эти вопросы, нужно проследить жизнь человека буквально с первых дней. Тогда можно увидеть причины рождения людской доброты и качеств, которые делают человека чуждым для окружающих.

В девочке все напоказ: бант пропеллером, платье с воланами и воланчиками, гольфы с кисточками. Девочка и ее мама составляли единое целое: в их облике все рассчитано на эффект — пестрота, вычурность и манерность.

... И никаких тут микробов нет: их же не видишь! — раздается звонкий голос девочки после долгих и нудных маминых разъяснений о том, что немые сливы есть нельзя... Хотя девочке на вид не больше пяти, мама объясняет ей даже то, что ребенку еще непонятно. При этом мама не забывает бросить взгляд на соседку: каково? Вот, мол, как надо воспитывать! Это воспитание напоказ.

Такое встречается в семье, где ребенок превращается в забаву, в фетиш для взрослых. Привыкнув быть всегда на виду, ребенок стремится, чтобы на него обращали внимание, и достигает этого капризами, развязным поведением.

Отсутствие скромности у дошкольников проявляется внешне, говорить о каком-либо глубоком самоанализе поступков в этом возрасте не приходится. У ребенка еще нет жизненного опыта, чтобы он мог судить, что хорошо, а что дурно, и он поступает так, как направляют его взрослые. Ведь бывает, что мама

или папа в гостях, на людях вежливы, сдержанны, скромны в суждениях, и вообще производят приятное впечатление. А дома позволяют себе разговаривать грубо, неуважительно друг с другом и со своими близкими. У таких родителей и дети поступают так же.

Скромность — внутренняя сущность человека, а не что-то внешнее, показное, и проявляется в поведении человека в отношении к людям, в умении подчинить собственные интересы интересам коллектива. Скромный человек не станет рисоваться, оригинальничать, претендовать на исключительность. Чуткость, такт, уважение к людям и высокая требовательность к себе — качества, присущие скромному человеку. Черты

НА ТЕМЫ О ВОСПИТАНИИ

скромности нужно воспитывать у ребенка с малых лет. Человек, не наученный сдержанности, скромному поведению в детстве, в более поздние годы приобретает эти качества с трудом.

Что следует понимать под воспитанием скромности у дошкольника? Сдержанность в поведении у детей с малых лет, умение жить в коллективе, считаться с интересами товарищей, не причинять неудобства окружающим, умение поступать хорошо не ради похвалы, а потому, что иначе и быть не может.

В детском саду, требуя от детей выполнения доступных правил поведения, педагог добивается преодоления ребенком многих своих желаний (поделиться игрушкой и самому не отнимать ее у товарища и т. д.). Воспитатель тренирует умение ребенка подчинить свое поведение правилам, относящимся ко всему коллективу. К сожалению, родители не всегда поддерживают требования детского сада.

— Почему моя Светочка на утреннике участвовала только в общих танцах и играх? — с раздражением спрашивает мама у воспитательницы. — Ведь она и стихи

хорошо читает, и голос у нее хороший, могла бы одна спеть...

Некоторые считают, что скромному человеку пробить путь в жизни труднее, и не особенно стремятся воспитать у ребенка эту черту. Более того, стараются сформировать в детях некую «пробивную» способность быть всегда первым. Родители «выдвигают» его в «вожаки» среди сверстников в играх, развлечениях, в ребячьих затеях. Именно у ребенка вырабатывается самоуверенность. Конечно, мальчик еще не понимает, что он умеет, что делает и то, что он не умеет. Из дельных, случайных поступков начинает складываться черта характера — эгоизм, стремление считать лишь со своими желаниями.

Скромностью это несовместимо. Воспитатель замечает, что ребенок всегда дорог и мил родителям, не должен постоянно слышать о себе восторженные отзывы; иначе развивается тщеславие, чувство превосходства. А отсюда и разрывность в поведении, отсутствие скромности. «Уступи ему, он маленький», «Дай ему сладенького, больше, он меньше тебя», «Оставьте место для маленького» — это употребляемые фразы по отношению к младшему члену семьи воспринимает как неоспоримое зательство своих прав. Он замаршировался, ударил, взял лучший кусочек отняв игрушку — все ему прощается. И вот он начинает сам требовать уступок, скидок на небольшие приятные поступки и в семье, и среди сверстников. Так рождается болтливость.

С возрастом отсутствие скромности и сдержанности увеличивается. При переходе в школу такие дети становятся шумными, развязными, не умеющими подчиняться правилам дисциплины. Говоря о воспитании скромности, мы не ратуем за «бенка-паиньку», который во всяком случае жизни беспомощно складывает руки, не умеет за себя постоять, не смеет возразить, где нужно. Мы хотим, чтобы в наших детях чтились лучшие черты человека.

Г. МАНЬКО

зав. комбинатом ясли-сад № 1

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СРЕДА, 12 ОКТЯБРЯ

11.00 — Телевизионные новости.
11.15 — «Праздник трудовой славы». Чествование ударников коммунистического труда Электростанционного завода. 12.10 — Концерт. 16.45 — Программа передач. 16.45 — Для школьников. «Школа начинающего спортсмена». 17.15 — «Солдат неба». Телевизионный очерк. 17.30 — «Когда оживают легенды». Передача из Минска. 18.00 — Телевизионные новости. 18.30 — На Кубок европейских чемпионов по футболу «Торпедо» (Москва) — «Интернационале» (Милан). В перерыве — «Всегда в поиске». У нас в студии — корреспонденты газеты «Красная звезда». 20.15 — «Музыкальный мюзикл». 20.30 Телевизионные новости. 20.50 — Новости польской судостроительной промышленности. Передача из Польши. 21.15 — Телевизионный театр миниатюр. «Добрый вечер!» 22.05 — «Московская государственная консерватория». К 100-летию со дня основания. Передача втора.

ЧЕТВЕРГ, 13 ОКТЯБРЯ

16.45 — Программа передач. 16.50 — Для детей. Киножурнал «Пионерия». 17.00 — Для школьников. «Веселый поезд». Передача из Ленинграда. 17.30 — «Страдания поэзии». Н. Рыбалко. Передача из Донецка. 18.00 — «Мир сегодня». 18.30 — К 50-летию Советской власти. Ю. Яновский — «Ярость» Спектакль Ленинградского государственного академического театра драмы им. Пушкина. Передача из Ленинграда. В перерыве — Телевизионные новости. 21.40 — «Знание». Научно-

познавательная программа. 22.30 — «Поэзия осени». Хореографические миниатюры. Передача из Бухареста.

ПЯТНИЦА, 14 ОКТЯБРЯ

11.00 — Телевизионные новости. 11.15 — Для школьников. «Школа начинающего спортсмена». 11.45 — «Химки». Киножурнал. 16.45 — Программа передач. 16.50 — Для школьников. «Телевизионное агентство «Пионерия». 17.20 — «Музыка и время». 18.00 — Телевизионные новости. 18.15 — В эфире — «Молодость». «Наш пресс-центр». 19.25 — Н. Жданов — «Минута истории». Телевизионный спектакль. 20.30 — «Эстафета новостей». 21.30 — «Театры, рожденные Октябрем». Киевский государственный академический украинский драматический театр им. Ивана Франко. Передача из Киева.

Куда пойти в часы досуга

ДОМ КУЛЬТУРЫ

12 октября

Вечер танцев. Играет эстрадный оркестр под управлением Нолтцова. Начало в 21.30.

12—13 октября

Новый художественный фильм «Покорители прерий» (Канада). Начало сеансов в 17.15, 19.10, 21 час.

ФИНАЛ ДК

12 октября

Художественный фильм «Кругосветное путешествие» (Югославия). Начало сеансов в 17.15, 19.10, 21 час.

ПРИХОДИТЕ В НАШ ОРКЕСТР

За последний месяц в Московской области особенно активизировалась работа духовых оркестров. Фестиваль самодеятельного искусства, посвященный 50-летию Советской власти, является хорошим экзаменом для участников художественной самодеятельности, проверкой верности своему любимому жанру. История духовых любительских оркестров за 50 лет имеет много славных страниц. Участники оркестров разных поколений никогда не забудут первые дни Советской власти — всюду звучали боевые марши, революционные песни в исполнении духовых оркестров; массовые народные представления с участием духовых оркестров на политические темы в конце 20-х — начале 30-х годов, демонстрации и концерты, проводы и встречи, олимпиады и смотры и т. д.

Кто был в рядах Советской Армии времен гражданской и

Великой Отечественной войн, пусть освежит в своей памяти случаи, когда после многодневных походов силы покидают солдата, вот-вот свалился бы прямо на дорогу и сразу же уснул и... вдруг грянул духовой оркестр, нога сама пошла в ритме марша, невольно голову поднимешь выше, грудь расправишь, усталости — как не бывало...

Вскоре после того, как в нашем городе появилась первая лаборатория Института, был создан наш духовой оркестр, который и по сей день играет немаловажную роль в проводимой политико-массовой и культурной работе.

Сейчас в коллективе мы говорим о подготовке к 50-летию Советской власти. Хотелось бы встретить эту дату вместе со всеми настоящими и бывшими участниками оркестра. Но за

последние два года по разным причинам не посещает коллектив группа музыкантов, о которых мы так часто с любовью и уважением вспоминаем.

Наши товарищи и друзья Василий Захарович Руденко, Михаил Григорьевич Акимов, Петр Павлович Гавриш, Михаил Николаевич Рязанцев, Николай Александрович Суров, Анатолий Иванович Ковалев и другие, ждем вас в четверг, 13 октября, в 19 часов, в нашей комнате на третьем этаже организационный вечер.

И. КАРПОВ
председатель бюро любительского духового оркестра ДК
С. Сергеев, В. Бобровский, В. Шугуров, Ю. Сясецкий, В. Нуреев, Г. Комаров — участники оркестра

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВ

ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ Лаборатория теоретической физики

21 октября, 12.00
ДРОЗДОВЫМ С. П. — «Возбуждение коллективных состояний ядер при рассеянии» — на соискание ученой степени доктора физико-математических наук.
21 октября, 15.30
ГЕРАСПМОВЫМ С. Б. — «Дисперсионные соотношения для рассеяния фотонов и правила сумм для сечений фотопоглощения»;
ЕФИМОВЫМ В. Н. — «К теории рассеяния нейтронов на дейтронах» — на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.
С диссертациями можно ознакомиться в библиотеке ОИЯИ.