



# ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 80 (1608)

Вторник, 27 октября 1970 года.

Год издания 13-й

Цена 2 коп.

НАВСТРЕЧУ XXIV СЪЕЗДУ КПСС

## ОБРАЩЕНИЕ

участников собрания народных контролеров предприятий промышленности, строительства, транспорта, связи, организаций и учреждений ко всем группам и постам народного контроля города Дубны

### ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ!

Народные контролеры города на своем собрании подвели итоги работы, которая была проделана группами и постами народного контроля по оказанию помощи партийным организациям в борьбе за осуществление решений XXIII съезда КПСС, задач, изложенных в Письме ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «Об улучшении использования резервов производства и усилении режима экономии в народном хозяйстве», по успешному выполнению социалистических обязательств, принятых по долгосрочному выполнению заданий пятилетки, завершающего 1970 года, в честь XXIV съезда Коммунистической партии Советского Союза.

Коллективы предприятий — СМУ-5, завода железобетонных и деревянных конструкций, станции технического обслуживания автомобилей, шлюза № 1 Волжского района гидросооружений раньше срока выполнили задания пятилетнего плана.

Коллективам предприятий Дубненской электростанции Мособлаэлектростанции, газоприемной станции, присвоено звание «Предприятие высокой культуры и организации труда».

За 9 месяцев текущего года коллективами промышленных предприятий реализовано производство сверх плана на 681 тыс.

рублей, получено 816 тыс. рублей сверхплановой прибыли, сэкономлено более 300 тыс. квт.ч электроэнергии.

Во всех этих славных трудовых делах заложен активный труд каждого из вас, товарищи народные контролеры. Но, мы не можем успокаиваться на достигнутом. Наша задача состоит в том, чтобы еще выше поднять знамя социалистического соревнования в борьбе за достойную встречу XXIV съезда Коммунистической партии Советского Союза.

На основе внедрения новой техники, совершенствования планирования и экономического стимулирования добиться увеличения объемов реализации промышленной продукции по сравнению с прошлым годом на 10 процентов. Выполнить задания 1970 года по реализации промышленной продукции к 24 декабря.

Коллектив строителей СМУ-5 борется за выполнение плана строительно-монтажных работ 1970 года к 20 декабря.

К концу 1970 года от внедрения планов и мероприятий по научной организации труда и управления получить экономическую эффективность не менее 100 тыс. рублей.

За счет внедрения рационализаторских предложений получить не менее 300 тыс. рублей условной экономии. Осуществляя строгий режим экономии,

сберечь: черных металлов — 88 тонн, цветных металлов — 9 тонн, электроэнергии — 974 тыс. квт.ч, условного топлива — 300 тонн, цемента — 10 тонн, кирпича — 10 тыс. шт., бензина — 47 тыс. литров, авторезины — на 2 тыс. рублей.

Вести в 1970 году в эксплуатацию 15 тыс. 945 кв. м жилой площади.

Предприятия торговли и общественного питания решили на 5 дней ранее принятых сроков выполнять план текущего года по товарообороту и производству собственной продукции.

В осуществлении этих задач значительная роль принадлежит нам, народным контролерам.

Участники собрания актива призывают группы и посты народного контроля, всех народных контролеров города:

считать своей главной задачей обеспечение досрочного выполнения взятых юбилейных социалистических обязательств и обязательств по достойной встрече XXIV съезда КПСС; своей практической работой содействовать досрочному выполнению плана каждым цехом, участком, сменой, бригадой;

с удвоенной энергией направить свои усилия на борьбу за успешное осуществление задач, изложенных в Письме ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «Об усилении использования резервов производства и усилении режима экономии в народном хозяйстве»;

быть в первых рядах борцов за повышение эффективности производства, в повышении производительности труда, выявлении резервов и их наиболее полном использовании, в осуществлении мероприятий по научной организации труда и управления; выступать рачительными хозяевами в экономии и бережливости сырья, материалов и электроэнергии;

всем группам народного контроля внедрить лицевые счета; постоянно помнить, что залог каждого успеха — высокая производственная и трудовая дисциплина;

настойчиво бороться с потерями рабочего времени, вскрывать и устранять причины простоя оборудования, транспорта, механизмов;

беспоощадно бороться с хищениями социалистической собственности;

не ослаблять своего внимания к деятельности предприятий торговли и общественного питания, сферы бытового обслуживания и медицинских учреждений.

Мы призываем каждого активиста, каждого члена группы и поста народного контроля принести высокую ответственность за доверенное нам дело. Добиваться, чтобы контроль становился более массовым, гласным, результативным.

Помнить, что после того, как выявлен недостаток, главное состоит в том, чтобы этот недостаток был немедленно устранен, чтобы были закрыты каналы для повторения подобных явлений.

### ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ!

Принадлежность к органам народного контроля — это не только высокая честь, но и высокая обязанность.

Так сделаем же все для того, чтобы оправдать оказанное нам доверие!

Еще выше поднимем активность групп и постов народного контроля, будем повседневно проявлять в работе инициативу, настойчивость, неприимность к недостаткам.

Встретим XXIV съезд КПСС новыми трудовыми достижениями.

Принято единогласно на собрании актива народных контролеров города Дубны 16 октября 1970 года.

*Трудящиеся Советского Союза!  
Боритесь за коммунистическое отношение к труду!  
Решительно укрепляйте дисциплину и организованность, свято берегите и приумножайте общественную собственность!*

(Из Призывов ЦК КПСС к 53-й годовщине Великого Октября).

## IX комсомольская конференция

21 октября состоялась IX отчетно-выборная конференция организации ВЛКСМ в Объединенном институте ядерных исследований. Делегаты от комсомольских организаций лабораторий и подразделений Института собрались на нее, чтобы подвести итоги сделанного за год, наметить планы, избрать новый состав комитета ВЛКСМ и совета молодых ученых.

С отчетным докладом на конференции выступил секретарь комитета комсомола в ОИЯИ В. Гоман, который остановился на основных аспектах деятельности комитета ВЛКСМ в период отчетный такими знаменательными событиями, как 100-летие со дня рождения В.И. Ленина, XVI съезд ВЛКСМ, 50-летие со дня выступления В. И. Ленина на III съезде комсомола и другим.

В прениях по докладу на конференции выступили секретари комсомольских организаций лабораторий и подразделений ОИЯИ, члены комитета ВЛКСМ, совета молодых ученых, совета молодежного клуба, комсомольские активисты — гг. Эрамлян, Камачин, Ткачев, Михайлов, Пороховой и другие, инспектор детской комиссии милиции С. И. Головинкина, член совета НОТ в Институте К. И. Шилин, первый секретарь ГК ВЛКСМ Н. Захаров. Выступавшие говорили о важных вопросах активизации и усиления комсомольской работы в ОИЯИ, подчеркивая, что сейчас, в преддверии XXIV съезда партии, она должна носить особенно конкретный, деловой и творческий характер.

В работе IX конференции Института приняли участие зам. секретаря парткома КПСС в ОИЯИ В. И. Соловьев, член парткома А. А. Кузнецов.

Конференция приняла решение по отчетному докладу, избрала новый состав комитета ВЛКСМ в ОИЯИ и совета молодых ученых. Секретарем комитета избран В. Кузнецов, председателем совета молодых ученых — Г. Мицельмахер.

## В парткоме КПСС ОИЯИ

23 октября состоялось очередное заседание парткома КПСС в ОИЯИ. Партком обсудил и утвердил план мероприятий по подготовке и проведению празднования в ОИЯИ 53-й годовщины Великой Октябрьской социалистической революции, о которых сообщал зам. секретаря парткома В. И. Соловьев.

С информацией «О плане реализации капиталовложений в пятилетку 1971—1975 гг. с учетом концентрации сил и средств на наиболее важных направлениях» на парткоме выступил административный директор ОИЯИ В. Л. Карповский. Партком всесторонне обсудил это сообщение и принял свои рекомендации.

Партком заслушал информацию зам. секретаря парткома Н. Г. Дранничева о результатах проведения отчетно-выборных собраний в цеховых и первичных парторганизациях.

Партком принял решение о проведении субботников и воскресников 31 октября и 1 ноября. Были обсуждены и другие вопросы.



Водитель первого класса Григорий Андреевич Загребельный — ветеран автоколонны № 10. За доблестный труд, отличное знание техники он пользуется уважением коллектива. Ему в числе первых присвоено почетное звание ударника коммунистического труда, которое он оправдывает отличной работой.

Ежегодно на весенний технический осмотр автомобилей он предъявляет свою машину с первого раза с оценками «хорошо» и «отлично», хотя его автомобиль уже прошел сотни тысяч километров. А работает машина безотказно благодаря тому, что у нее хороший хозяин, отлично знающий и любящий технику.

Фото Д. Андреева.

# ЭКСПЕРИМЕНТАТОР СТАНОВИТСЯ ИЗОБРЕТАТЕЛЕМ

Так повелось, что в октябре подводят итоги работы за прошедший год изобретатели и рационализаторы Института. В течение ряда лет дирекция и общественные организации Объединенного института ядерных исследований проводят конкурсы на лучшую постановку этой работы среди подразделений Института.

Хотелось бы рассказать о работе, которую проводят изобретатели и рационализаторы нашей лаборатории. Часто говорят, что изобретатели и рационализаторы — создатели и проводники технического прогресса. Это действительно так. При проведении современного физического эксперимента приходится решать порой сложнейшие задачи в разных отраслях техники — от сантехники до кибернетики. И здесь экспериментаторы становятся изобретателями. Надо подчеркнуть, что важно не только решить определенную техническую задачу оригинальным, нестандартным образом, важно также соответствующим образом оформить это решение — подать заявку на изобретение или рационализаторское предложение. Нескольким лет назад существовало пренебрежительное отношение к такому оформлению. Теперь положение меняется. Только за последний год сотрудниками лаборатории поданы 42 заявки на изобретения и 66 заявок на рационализаторские предложения. За это же время было получено 17 положительных решений по изобретательским заявкам.

Можно привести и другие очень интересные числовые данные, но скажу лишь об одном важном показателе. Центральный комитет КПСС, Совет Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ обратились с Письмом о необходимости экономии и изыскании дополнительных резервов на развитие народного хозяйства. Новаторы Лаборатории ядерных проблем думали над этой задачей, и несмотря на то, что мы не производим непосредственно материальных ценностей, нашими товарищами внедре-

ны два предложения, позволивших сэкономить около трех тысяч рублей. Не следует думать, что изобретательская и рационализаторская деятельность и основная работа — это нечто не связанное друг с другом. Нет. Как правило, изобретатели и рационализаторы помогают решать задачи, стоящие перед коллективом, помогают усовершенствовать основные оборудование, с которым приходится иметь дело при физическом эксперименте на синхротроне.

Что же является наиболее активным рационализатором и изобретателем в нашей лаборатории? Всех перечислить невозможно. Только за последний год заявки на изобретения поступили от 48 сотрудников, а заявки на рационализаторские предложения — от 80. Но некоторых из новаторов хотелось назвать. Владимир Иванович Данилов. Многим он известен как специалист по ускорителям и общественный деятель. Но не все знают, что Владимир Иванович — активный изобретатель. На его счету не одно изобретение, в результате внедрения которых существенно повышена эффективность работы синхротрона. Ускоритель, построенный более 20 лет назад, до сих пор удерживает первенство среди машин своего класса благодаря работам В. И. Данилова и руководимого им коллектива.

Известный изобретатель — заместитель директора лаборатории Алексей Алексеевич Тяпкин предложил новый, весьма эффективный метод измерения энергии гамма-квантов при энергиях выше 5 ГэВ. Применение этого метода позволило существенно упростить и удешевить экспериментальную аппаратуру, а также получить ряд новых данных о свойствах микро-

мира. Очень интересным является изобретение старшего научного сотрудника Валентина Григорьевича Зинова «Координатный пропорциональный счетчик». Валентин Григорьевич предложил новый тип детектора частиц. Такие пред-

ложения бывают нечасто. Этот детектор наряду со всеми достоинствами искровых камер обладает новыми качествами: малым «мертвым» временем при непрерывном режиме работы. Это изобретение, как отметил директор лаборатории профессор Бенедикт Петрович Дженелов, на долгие годы вперед будет определять прогресс во многих исследованиях в физике высоких энергий. Авторами ценных изобретений являются Георгий Иванович Селиванов, Алексей Федорович Писарев и ряд других научных сотрудников и инженеров лаборатории.

Среди большого количества активных рационализаторов следует назвать начальника измерительного центра ЛЯИ Сергея Васильевича Медведя, старшего техника отдела новых научных разработок Анатолия Алексеевича Стаханова, слесаря Валерия Дмитриевича Хохлова, а также сотрудников наших мастеровских товарищей Д. А. Седова, Н. В. Подсевалова, Н. А. Петухова и других.

Особо хотелось бы отметить, что в этом году в лаборатории появилось первое официально зарегистрированное открытие, сделанное сотрудниками ОЭЯФ. В марте этого года Комитет по делам изобретений и открытий признал открытием «Обнаружение явлений

двойной перезарядки пи-мезонов», сделанное в Лаборатории ядерных проблем Виктором Михайловичем Сидоровым и его сотрудниками в экспериментах на синхротроне. Недавно коллектив авторов, в который входят В. М. Сидоров, С. А. Бунятов и другие подал еще одну заявку на предполагаемое открытие.

В деле развития изобретательской работы повседневную помощь и поддержку оказывают нам сотрудники отдела изобретательства, рационализации и патентной информации, руководимого Эдуардом Викторовичем Козубским. На свои вопросы и просьбы отвечают ежедневно Зоя Сергеевна Полягина, Михаил Сергеевич Козлов, Мария Михайловна Сергеева. Хотелось также сказать самые теплые слова о работе Галины Чумаковой, Людмилы Лукьяновой, Ольги Сидоровой, Марины Амовой и Гунгаа Гийнбаяба.

Значительную помощь изобретателям и рационализаторам лаборатории оказывает организация Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов. Организации ВООИР созданы при всех отделах лаборатории. Всего в члены ВООИР вступило более 230 сотрудников ЛЯИ. Но высокие показатели в изобретательстве и рационализации не были бы достигнуты, если бы изобретателям и рационализаторам не оказывалась постоянная помощь и поддержка со стороны директора лаборатории Бенедикта Петровича Дженелова, который, кстати, сам является изобретателем, а также главного

инженера лаборатории Георгия Ивановича Селиванова, председателя технического совета бригады Валентина Афанасьевича Богача и ряда других энтузиастов этого дела. Уже несколько лет особенно успешно работают в этом направлении Е. М. Андреев, В. И. Никоноров, К. А. Некрасов, В. Г. Чумин. Непохожий контакт налажен у нас с партийной, комсомольской и профсоюзной организациями.

Благодаря совместным усилиям во всех зданиях лаборатории созданы уголки изобретателя и рационализатора, регулярно выпускается бюллетень, который с интересом читают сотрудники не только нашей лаборатории.

Как положительную следует отметить практику, когда ежеквартально при определении производственных показателей лаборатории, обязательно вычисляются и показатели по изобретательству и рационализации. Отделам, занявшим первые места по изобретательству и рационализации, присуждаются дополнительные места на Доске почета лаборатории.

Конечно, еще не все задачи, стоящие перед нами, решены. Есть проблемы, над которыми следует поработать. Овладевание методикой решения изобретательских задач, повышение специальных знаний сотрудников, особенно молодых, улучшение пропаганды — над всем этим будут и дальше работать члены ВООИР лаборатории.

**Н. ФРОЛОВ,**  
председатель совета ВООИР  
Лаборатории ядерных проблем.

## ПУСТЬ БУДЕТ БОЛЬШЕ ОТКРЫТИЙ

### Проблемы и суждения

Стало крылатым высказывание В. И. Ленина: «Ум человеческого втрый много деливного в природе и откроет еще больше, увеличивая тем свою власть над ней...». В наше время особенно зрима роль научных открытий. Они лежат в основе научно-технической революции.

Карл Маркс называл науку наиболее основательной формой богатства, являющейся как продуктом, так и производителем богатства. Он писал: «развитие науки, этого идеального и вместе с тем практического богатства, является лишь одной из сторон, одной из форм, в которых выступает развитие производительных сил человека, т. е. развитие богатства». Японский исследователь Юаса опубликовал интересный исторический очерк. Из него следует, что в XVI веке научная активность была сосредоточена в Италии, в XVII — в Англии, в XVIII — во Франции, в XIX (до 20-х годов XX века) — в Германии, с 1920 по 1956 г. — в США, а начиная с 50-х годов нашего века центр научной активности переместился в СССР. Эти выводы не лишены интереса.

Многие ученые мира считают, что кульминационным пунктом современной научно-технической революции стало 4 октября 1957 года, когда совершилось величайшее в мировой истории событие — запуск первого искусственного спутника Земли. За ним последовала серия научных открытий, которые значительно ускорили темпы научно-технического прогресса.

С 1957 года Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР внес в Государственный реестр 91 новое открытие. Характерно, что многие из них сделаны с помощью космических ракет, спутников, атомных реакторов, ускорителей элементарных частиц и других современных средств эксперимента.

Так, продолжая исследования академика И. В. Курчатова в области термоядерных управляемых процессов, группа ученых Института атомной энергии открыла явление нейтронного излучения плазмы, а коллектив ученых Института прикладной математики АН СССР (академик А. Н. Тихонов, член-корреспондент АН СССР А. А. Самарский и другие) открыл новое физическое явление «Т-слоя» (температурного слоя) плазмы, имею-

щее важное значение для создания магнитогидродинамических генераторов. Важным вкладом в решение проблем термоядерного синтеза явилось открытие академика П. Л. Капицы нового физического явления в высокотемпературной плазме, недавно зарегистрированное комитетом. На его основе П. Л. Капица сделал два изобретения — способ получения высокотемпературной плазмы и устройство для ее получения. Сейчас они патентуются за рубежом. К числу достижений, положивших основу новым направлениям науки и техники, относится работа академика Е. К. Завойского, который установил явление электронного парамагнитного резонанса. Это открытие дало толчок развитию радиоспектроскопии, породило многие изобретения. Не случайно одна из японских фирм, выпускающая приборы, основанные на использовании этого явления, избрала своей эмблемой ключ, вокруг которого по орбите движется электрон. Метод советского ученого действительно оказался эффективным, открывающим двери ко многим тайнам природы.

В нашей стране число и значение сделанных открытий и изобретений, эффективность их использования служат важнейшим критерием деятельности научных и проектно-конструкторских организаций. Это подчеркивается в постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР о мероприятиях по повышению эффективности работы научных организаций и усилению использования в народном хозяйстве достижений науки и техники. При оценке деятельности научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций министерства и ведомств, академики наук должны руководствоваться количеством и значимостью открытий и изобретений, используемых в стране и продаваемых по лицензиям за рубеж, а также экономическим эффектом, полученным в народном хозяйстве от их реализации. Задача заключается в том, чтобы все больше работ выводилось на уровне открытий и изобретений.

У нас немало научных коллективов, которые успешно с ней справляются. Сотрудники Института физической химии АН СССР за последние два года подали, например, четыре заявки на открытия, свыше 200 — на изобретения. Комитет уже зарегистрировал два открытия и выдал больше ста ав-

торских свидетельств. Оформляется патентование за границей с целью продажи лицензий 15 изобретений, сделанных в институте. Возьмем Иркутский институт органической химии, где работают около ста двадцати научных сотрудников. За 12 лет существования здесь сделано около 200 изобретений. Внедрение только трех из них, принадлежащих директору института член-корреспонденту АН СССР М. Шостаковскому, принесло экономии в десятки миллионов рублей. Известный препарат — «бальзам Шостаковского» экспортируется сейчас в 79 стран мира.

Вместе с тем в ряде научных организаций и вузов продолжается практика оценки научной деятельности сотрудников лишь по количеству опубликованных работ. Вот уже более десяти лет действует Сибирский институт земного магнетизма, ионосфер и распространения радиоволн. Но за это время его ученые не подали ни одной заявки на открытия. Они получили всего два авторских свидетельства на изобретения. Между тем сотрудники института ежегодно публикуют около 150 работ, сделали за последнее время более 40 докладов на международных конференциях в разных странах. Такая практика создает благоприятные условия для «утечки» — из-за преждевременной публикации — научно-технических достижений и безвозмездного их использования капиталистическими фирмами.

Выше мы говорили об открытии академика Е. К. Завойского. На его основе изобретен ряд приборов и средств автоматизации, которые не были своевременно защищены авторскими свидетельствами в стране и патентами за границей. В результате аналогичные приборы запатентовали фирмы США и Японии и с выгодой продают на них лицензии, в том числе научным учреждениям Советского Союза. По той же причине — из-за несвоевременной защиты приоритета — многие полупроводниковые приборы, созданные на базе открытий советских ученых, продолжают приносить прибыль ряду капиталистических фирм.

На наш взгляд, назрела необходимость пересмотреть некоторые нормативные акты, регулирующие отчетность о сделанной исследователем работе. Речь идет в первую очередь об отмене обязательной публикации статей перед защитой

(Окончание на 4 стр.)



Много лет трудится в Лаборатории высоких энергий, в отделе новых научных разработок, Валентин Сергеевич Евтисов. Он радиомонтажник VII разряда. В. С. Евтисов занимается изготовлением и настройкой аппаратуры на интегральных схемах для электронных экспериментов.

В. С. Евтисов не только хороший производственник, но и активный общественник. Он входит в состав цехового комитета отдела.

Фото Н. Печенова.

## К ответу бандитов и убийц!

В школе № 1 на митинг протеста против варварского нападения на советский самолет АН-24 собрался весь коллектив. Выступавшие на митинге педагоги и учащиеся заняли место позором наглых бандитов и убийц.

В решении собрания говорится:

«Мы, учащиеся школы № 1 Гор, Дубны, с гневом и возмущением узнали о подлом нападении вооруженных преступников на экипаж советского самолета АН-24, в результате чего тяжело ранен командир экипажа Георгий Чахранин, штурман Валерий Фадеев, убита борт-проводница комсомолка Надежда Курченко. Самолет вынужденно приземлился на аэродроме Турции, где преступники рассчитывают найти себе убежище.

Вместе с парторганизацией, с педагогическим коллективом нашей школы, мы, учащиеся школы № 1, решительно присоединяемся к требованию советского народа о немедленной выдаче преступников советскому правосудию.

Пусть их покарает за содеянное советский суд!»

## Луч ремонтирует дорогу

Подъезжая к месту поворота на дороге, машина инфракрасными лучами нагревает асфальт до нужной температуры. Разогретый асфальт легко поддается прикатыванию. За смену огнепильная машина разогревает до 180 градусов более 30 квадратных метров асфальта.

Такая машина с применением электрических кварцевых инфракрасных излучателей для разогревания асфальта впервые создана в Московском инженерно-строительном институте имени В. В. Куйбышева. (ТАСС).

ДВА года словесники Дубны собирались в Ясную Поляну на встречу с Л. Н. Толстым. И вот мы в пути. Любуемся множеством осеннего леса, счастливы от сознания того, что можем всем этим наслаждаться.

К Ясной подъезжаем утром. Приближаемся к местам, о которых нельзя даже думать без благоговения. Захватывает дух от сознания, что сейчас мы увидим то же небо, которое видел Оп, тот же дуб, которым Оп любовался. Все это, еще не увиденное нами, давно уже знакомо по гениальным творениям писателя.

Вот белые башни. Они поставлены в XVIII веке князем Волконским для обозначения везды в усадьбу с дороги, связывающей север России с югом. По ней шли русские солдаты на войну с турками, неслись шестерки и тройки взмыленных лошадей. Толстой называл ее своим Невским проспектом. Сейчас дорога, связывающая север и юг страны, со всем своим шумом отодвинулась от белых башен Ясной Поляны, а та, прежняя, ведет прямо к ним, разливаясь неподдающейся просторной площадкой для автомашин, и люди всей земли идут по ней к Толстому.

В музыкальной школе начался новый учебный год. Позади 1969—70 учебный год, год напряженного труда, исканий, радостей, огорчений и ожиданий. Коллектив нашей школы, несмотря на тяжелые условия работы, связанные с недостатком помещения, приложил максимум желания и старания, чтобы в юбилейном году добиться хороших результатов в учебно-воспитательной работе.

Как на любом предприятии или в учебном заведении, в нашей школе есть положительные и отрицательные стороны в работе. Нас очень волнует, что ежегодно в школе наблюдается отсев учащихся, беспоконт и то, что ряд родителей недостаточно серьезно относятся к воспитанию своих детей. Немало забот и хлопот доставляют нам отстающие учащиеся, которые у нас, к сожалению, имеются. Мы отлично понимаем, что сделали еще не все, чтобы дети полюбили и оценили всю красоту и прелесть музыки.

Нас беспокоит и то, что наших учащихся мало занимают в концертах и огоньках в общеобразовательных школах. Тем самым полученные знания ребята используют слишком узко, в основном только для себя и совсем мало для общественной жизни. Это говорит о том, что мы, педагоги обеих школ, не в полной мере выполняем основные требования, чтобы дети из музыкальных школ стали активными помощниками в деле эстетического воспитания и активными участниками коллективов художественной самодельности в школах, домах культуры и на предприятиях.

Огорчает и то, что немногие наши выпускники идут в средние музыкальные учебные заведения, а у некоторых из этого есть все данные. Многие из детей, окончивших музыкальную школу, придерживаясь семейных традиций, следуют примеру своих родителей, стараются поступить в технические вузы или средние специальные учебные заведения.

Вместе с тем отбросить отметить, что наряду с недостатками и огорчениями наш коллектив получил большое удовлетворение от кропотливой, напряженной работы. Посещаемость и успеваемость наших учащихся за последние годы заметно улучшилась. Из 280

учащихся ДМШ и ВМШ 1969—70 учебный год закончили на «отлично» 13 учащихся, на 4 и 5 — 84 учащихся. Старший хор (педагог Е. В. Матюшина), дуэт аккордеонистов в составе наших юных музыкантов учащихся 2-го класса Вали Чуминой и Литы Васильевой (педагог О. А. Кухтина) стали лауреатами конкурса-смотря музыкальных школ Московской области, которых в области 204. Высокую оценку на смотре в области получили ансамбль скрипачей (педагог И. Л. Оганесян), которому не хватало пол-очка, чтобы стать лауреатом смотра.

Наша школа принимала участие в смотре культурно-просветительного города, где заняла призовое место и отменена Почетной грамотой горисполкома. Труд наших педагогов отмечен почетными грамотами Управления культуры Мособлсполкома.

ды, — это перегрузка педагогов из-за отсутствия необходимого помещения для занятий. Отсутствие должного помещения сказывается на всем: на подготовке домашних заданий учащимися, на дополнительных уроках для учащихся, на воспитательной работе и на концертной деятельности учащихся и педагогов. Мы не можем пригласить к нам в школу видных педагогов и музыкантов из других музыкальных школ Московской области и г. Москвы и т. д. не говорю уже о том, что в коридоре школы работают: директор, зам. директора по учебной работе, бухгалтер, секретарь, завхоз и библиотекар. А педагогам приходится проводить занятия (помимо помещения музыкальной школы) в школах №№ 4, 9 и 6, в Доме культуры, в здании хоровой студии. Все это нам мешает в полной мере использовать свои

вынужден поднять этот вопрос на страницах газеты, т. к. продолжать занятия в таких условиях невозможно. На всех с о б р а н и я х (родительских, педагогических, профсоюзных, партийных и т. д.) мне всегда задают один и тот же вопрос: «Когда будет закончено строительство пристройки к музыкальной школе?» Я всегда уверенно отвечал: в ближайшее время. А вот теперь я затрудняюсь ответить на него, так как сроки сдачи в эксплуатацию нового помещения (согласно титульным спискам) заканчиваются в IV квартале. По настроению же руководителей СМУ-5 видно, что они не торопятся со строительством пристройки. Однако государственные детские учебные заведения, где обучается 470 детей (320 в ДМШ и ВМШ и 150 учащихся в ДХШ) и работает большой коллектив педагогов, несомненно заслуживают большого внимания.

В заключение хочется выразить уверенность в том, что, несмотря на перегрузку СМУ-5, строительство пристройки к музыкальной школе будет закончено в установленные сроки. Мы всегда готовы оказать СМУ-5 практическую помощь в уборке территории школы и в выполнении других работ (это уже доказано на практике). Надеюсь, что и родители наших учащихся примут самое активное участие в субботнике по уборке территории школы.

Наша просьба к руководителем СМУ-5: ответить на страницах газеты «За коммунизм» нашим учащимся, их родителям, педагогам школы и общественности города, когда будет закончено строительство пристройки к музыкальной школе?

У нас есть еще вопрос к ГК ВЛКСМ: нет ли у него желания взять шефство над строительством пристройки? Ведь впервые за многие годы в нашем городе готовится к сдаче здание, где будет заниматься более 500 детей. Эти детские учебные заведения в будущем станут центром эстетического воспитания детей нашего города.

А. ФОМЕНКО,  
директор музыкальной школы № 1.

## НАШЕ ОБЩЕЕ ДЕЛО

кома, ГК КПСС и горисполкома, ОНД и т. д.

Приято отметить, что многие из наших воспитанников полюбили музыку, неплохо освоили музыкальные инструменты и довольно грамотно разбираются в музыке. Благодаря постоянной воспитательной и разъяснительной работе и заботам педагогического коллектива 20 наших воспитанников поступили в средние музыкальные учебные заведения.

Помимо основной работы, педагоги школы принимают активное участие в общественной жизни: выступают на концертах, проводят лекции и беседы о музыке, оказывают практическую помощь в проведении вечеров в детских клубах «Звездочка», «Лайка», «Ласточка», оказывают практическую помощь в работе коллективам художественной самодеятельности общеобразовательных школ и т. д.

Самый большой вопрос, который лихорадит нас многие го-

возможности в деле эстетического воспитания детей и трудящихся города.

Строительство пристройки к музыкальной школе ведется крайне медленно, из-за чего начался 1970—71 учебный год начался в исключительно трудных условиях. 320 учащихся занимают в 8-х классах. Строительство затянулось потому, что руководители СМУ-5 (в частности, В. А. Савин и Д. С. Шевляков) не выполнили своих обещаний — сдать пристройку к началу учебного года (хотя бы часть пристройки, в которую входит всего 4 класса). На наш взгляд, строительство пристройки затянулось совершенно необоснованно (более 2-х лет), а если учесть те обстоятельства, что вопросы расширения помещения школы ставятся дирекцией и общественными организациями школы и культурной комиссией горисполкома с 1964 года, то давно пора от разговоров и обещаний перейти к делу. Несмотря на наше уважение к строителям СМУ-5,

## В ЯСНОЙ ПОЛЯНЕ

лесть и шедет под ногами. А над головой — синий простор, перечерченный ветками осенней листвы.

Широкая тенистая дорога к могиле Толстого. Слева — темные дубы и липы, справа — ясное мерцание березовых стволов. У поворота над дорогой нависает старая береза, и сразу за ней — одинокий зеленый холмик. Но одиноком он кажется только в первый миг. А уже во второе, мгновенное осознание его полнейшее единение с вечной и ясной природой вокруг.

Дом писателя. Поднимаемся по чуть скрипящим деревянным ступеням — мимо старых портоповских часов — для встречи с Толстым. Часам этим 220 лет. Генерал от инфантерии Волконский проходил мимо них, и деревянные ступени лестницы чуть поскрипывали под его легкими шагами. От утренней встречи с аблонскими, посаженными матерью, возвращался Лев Толстой к себе в рабочий кабинет, держа в руках, чуткими, самыми плодотворными часами. И сейчас то же мерное, неторопливое

покачивание маятника, тот же спокойный, глубокий голос времени.

В самой большой комнате дома возле роаяля, купленного для Толстого Гольденвейзером, стоит розовое кресло. Конечно же, оно знакомо нам: Толстой любил сидеть в нем, слушал музыку. И Репин писал его в этом кресле.

В доме мы увидели Начало. Это кожаный диван в кабинете писателя, на котором Толстой родился. Отсюда пошло начало «яркого, нежного, поэтического, любовного, таинственного детства» и начало великой жизни по заповеди, начертанной им самим: «Живи до века и до вечера. Работай, как будто будешь жить вечно, а поступаай с людьми, как будто умрешь сейчас».

«Как будто будешь жить вечно»... И все равно в Старом Заказе на краю оврага могильный холмик. Но к нему широкая дорога: начало есть всему, конца великому нет.

На опушке леса, где расходятся три дороги (через просторные поляны к речке Во-

ронке, в Чепыж и к месту захоронения зеленой палочки), стоят дуб и береза. У земли стволы их тесно сомкнулись, а кроны, переплетаясь ветвями, чуть отстранялись друг от друга. Видно сразу, что дуб и старше, и сильнее березы. Он поддерживает ее ветки, как сильный и надежный друг. При Толстом они были еще детьми, всего лишь росшими вместе. Много лет прошло. Они выросли, но по-прежнему стоят вместе на опушке и слушают им одним слышимую музыку яспонолянского леса.

Мы не сумели ее услышать: природа позаботилась только, чтобы мы смогли увидеть чистоту того, что видел и о чем поведал нам Великий Волшебник Слова. Но и это — щедрый дар.

В Дубну мы возвращались с чувством причастности к чему-то великому и прекрасному, будто мы не только посетили Музей Толстого, а побывали в гостях у живого Льва Николаевича.

В. РЕВИЦАЯ,  
руководитель городской секции словесников.

# ПУСТЬ БУДЕТ БОЛЬШЕ ОТКРЫТИЙ

НАШ КАЛЕНДАРЬ

## Полвека на сцене и в кино

70 лет со дня рождения М. И. Жарова

(Окончание. Начало на 2 стр.)

кандидатских и докторских диссертаций, посвященных естественно-техническим наукам. Непременное условие защиты таких диссертаций должно, по нашему мнению, заключаться в их патентоспособности, то есть в том, чтобы они содержали открытия или изобретения.

Разумеется, далеко не все работы можно квалифицировать как открытия. С начала государственной регистрации открытий в наш комитет поступило более девяти тысяч заявок. К рассмотрению была принята только десятая их часть, а признана открытием — одна сотая. Главная причина такого большого «отсева» в неправильных представлениях о том, что может стать предметом заявки на открытие. Зачастую в этих заявках фигурируют различные конструкторские и технологические работы, результаты математических вычислений по уточнению орбит планет, всякого рода гипотезы, недоказанные положения.

Появление «непризнанных открытий» объясняется также и тем, что их авторы порой действуют на свой страх и риск. Их сообщения не заслушиваются на ученых советах, не вносятся в предварительную проверку на основании решения проблемы, не организуются научные дискуссии. Кроме всего прочего, это затрудняет и удлинит последующую экспертизу в научных учреждениях, срок которой, согласно положению, не должен превышать трех месяцев. Иногда этот порядок нарушают и те организации, которым поручается рассмотрение заявок на пред-

лагаемые открытия. Так, еще летом 1968 года комитет направил в отделение общей и технической химии АН СССР материалы по заявлению на открытие члена-корреспондента АН СССР Б. Дерягина и кандидата технических наук Н. Федякина: «Явление образования сверхплотной воды при конденсации ее паров». Однако отделение за прошедшие два года так и «не успело» рассмотреть эти материалы. Пришлось организовать новую экспертизу, на этот раз — в отделении химии и химической технологии Академии наук Украинской ССР и в других организациях. В результате — полное признание достижения исследователей. В мае нынешнего года оно было внесено в Государственный реестр открытий СССР.

Затягивание научной экспертизы или необъективный подход к рассмотрению заявки может нанести ущерб авторскому и государственному приоритету на важное открытие, затормозить дальнейшее развитие перспективной проблемы. Необходимо поэтому повысить ответственность научных учреждений за строгое соблюдение сроков, объективности и качества проводимой ими экспертизы.

Немаловажный вопрос заключается, на мой взгляд, в наиболее полном выявлении открытий, сделанных учеными. Дело в том, что имеются открытия, которые до сих пор юридически, так сказать, не оформлены, не зарегистрированы в Государственном реестре, поскольку заявок на них не подавали. Происходит это иногда из-за неосведомленности ученых в вопросах авторского права, возможно, из-за их скромности или недоцен-

ки важности защиты отечественного приоритета. К тому же многие ученые считают, что для признания открытия достаточно опубликовать работу.

Все острее встает вопрос и о международной охране прав на научные открытия. Три года назад на Стокгольмской дипломатической конференции по интеллектуальной собственности, в которой приняли участие представители свыше 100 стран, была принята специальная конвенция. В ней наряду с охраной прав авторов произведений литературы и искусства предусматривается возможность охраны прав на научные открытия. Верховный Совет СССР ратифицировал эту конвенцию. Комитет по делам изобретений и открытий принимает сейчас меры к улучшению защиты приоритета и государственных интересов в области открытий. Подготовлен, в частности, проект нового положения об открытиях, изобретениях и рационализаторских предложениях, предусматривается дальнейшее совершенствование научной экспертизы, правовой охраны открытий. Все это, несомненно, будет способствовать решению одной из главных задач советской науки — настойчиво ставить на службу коммунистическому строительству свои достижения.

**В. ЦАРЕГОРОДЦЕВ,**  
Заместитель председателя Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР.  
**Ю. КОНЫША,**  
Заместитель начальника отдела открытий комитета.

(«Правда» от 17 октября 1970 г.)



Полвека на сцене и почти столетие же в кино... Свыше восьмидесяти ролей в спектаклях и почти столько же — в фильмах сыграл актером Государственного академического Малого театра Союза ССР народным артистом СССР, трижды лауреатом Государственной премии СССР М. И. Жаровым за это время. Мы не будем перечислять здесь все роли, исполненные Михаилом Ивановичем. Достаточно вспомнить его в фильмах «Путевка в жизнь» (Жиган), «Богдан Хмельницкий» (дьяк Гаврило), «Васса Железнова» (Прохор Храпов), «Медведь» (Смирнов),

«Анна на шее» (Артынов), «Петр Первый» (Меншиков), «Оборона Царицына» (Перчихин), в трилогии о Максиме (Дымба).

И сейчас замечательный актер, заслуживший всеобщее признание и любовь, по-прежнему полон сил и творческой энергии. За последнее время в галерею созданных им образов вошли Панчо Вилья из спектакля «Джон Рид», Анискин из фильма «Деревенский детектив» и другие.

Сфера деятельности М. И. Жарова не ограничивается областью искусства. Он выполняет и большую общественную работу. Михаил Иванович — секретарь партийного бюро Малого театра, депутат Моссовета, член президиума Всероссийского театрального общества, директор Дома актера ВГО, член правления Союза кинематографистов СССР.

Полувековой творческий путь артиста нашел отражение в фильме «Жаров рассказывает...», который в октябре выйдет на экраны. В эту киноавтобиографию включены фрагменты из наиболее значительных работ М. И. Жарова в театре и кино.

На снимке: Михаил Иванович Жаров в своем кабинете.

Фото В. Соболева.

Фотохроника ТАСС.

## СПОРТ

### Юные теннисисты — авторы сенсаций

Да, это настоящая сенсация! Ученики детской спортивной школы ДСО «Труд» смогли одержать решительную победу над сборной командой мальчиков из ЦСКА.

Весной этого года была организована первая встреча между нашими коллективами. Тогда мы смогли выиграть только одно очко. Егор принес победу команде Юра Каржавина, который в этом году добился больших успехов и был автором или соавтором многих побед наших спортсменов.

Тогда тренерский совет ЦСКА стал возможным утвердить нашу встречу в качестве традиционной. Через полгода наша команда смогла обыграть армейских теннисистов. Последовали новые приглашения, в том числе приглашение участвовать в летнем первенстве Москвы.

Как же играли наши ребята? По мнению присутствовавших специалистов, очень хорошо. Поговаривали даже, что наши ребята выиграть могли бы выступать в соревновании крупного масштаба. Говорят и о нашей, дубненской, школе тенниса.

Итак, о выступлениях. Наиболее яркими встречами были встречи Алехи Исаева и Миши Гангрского. Первый проиграл свою встречу, не выдержав первого напряжения. Однако его игра заслужила самую высокую оценку специалистов. Алеха играл в современной теннисе с частыми выходами к сетке, хорошо защищался. Миша играл на редкость удачно. Нужно отдать должное умению этого молодого теннисиста прекрасно концентрировать внимание на игре, его воле. Самое же главное, что у Миши есть та самая искра, которая вдохновляет его на победу и спортивный интеллект. Мне представляется, что Миша еще не раз продемонстрирует свою самостоятельную игру и станет игроком высокого класса. Любимцем болельщиков стал Егор Чубурков. Действительно, очень приятно смотреть взрослый теннис в исполнении мальчика. Активная игра с частыми выходами к сетке, четкая обводка противника, атлетические броски у сетки, отличная

работа ног и редкое чувство предвидения — вот основные качества этого теннисиста. Если к тому же добавить, что Егор умеет очень хорошо думать, то можно с уверенностью сказать о завтрашнем дне этого талантливого спортсмена.

Четко и умно играл Дима Сатаров. Несколько флегматичный, Дима очень трезво оценивает создавшуюся ситуацию и, практически, не делает грубых тактических ошибок.

Противником Витя Устинова был молодой теннисист в торопливом разрядник. Значительное физическое превосходство и богатый соревновательный опыт имели решающее значение. Витя подавал любую лопытку своего противника как-то отбрасывал. Нужно отметить тот факт, что Витя один из немногих пока наших теннисистов, овладевших основами современного тенниса.

К сожалению, не могу этого сказать об Андрее Голуныне. Говорят, победителей не судят. Я позволю себе нарушить эту тра-

дицию. Начну с того, что Андрей — кандидат в сборную команду мальчиков РСФСР. Присутствовавший на встрече главный тренер Федерации тенниса РСФСР О. Л. Корнблит отметил хорошие физические данные этого теннисиста. Однако он же отметил и то, что отменная общая физическая подготовка сочетается у него с недостаточной специальной физической подготовкой. Мне бы хотелось добавить к сказанному, что любовь к теннису уживается у него с недостаточным желанием делать «терпуную» работу, а без нее не быть хорошему результату. Это доказано практикой.

Все же самым большим недостатком является неумение одержать над собой моральные победы, неумение заставить себя играть в соответствии с требованиями сегодняшнего дня и так, как он делает это на тренировках.

Наши девочки сыграли ниже своих возможностей и не принесли ни одного очка.

В. ЗАЙЦЕВ.

### ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ВТОРНИК, 27 ОКТЯБРЯ

10.00 — Программа передач.  
10.05 — Новости. 10.10 — Чемпионат СССР по хоккею. «Спартак» — «Крылья Советов». 3-й период. (В эфире). 10.45 — Фильм — детям. «По пути моему велеанию». Художественный фильм. 11.45 — Для школьников: «Рассказы о комсомольцах». 12.15 — «Советской Удмуртии — 50 лет». Передача из Ижевска. 12.45 — Новости. 16.45 — Программа передач. 16.50 — Новости. 17.00 — «Людвиг Ван Бетховен». Страницы жизни. Передача 1-я. 17.30 — «Теннисский университет миллионеров». Беседы о партии. 18.00 — Новости. 18.05 — Чемпионат мира по спортивной гимнастике. Передача из Югославии. 20.00 — «Время». Информационная программа. 20.30 — Художественный фильм. 22.00 — Спортивная передача. По окончании — Но-

вости. Программа передач.

СРЕДА, 28 ОКТЯБРЯ  
16.50 — Программа передач. 16.55 — Новости. 17.05 — «Приходи, сказка!» «Ивайлика». 17.30 — «Мы — рабочий класс». «Лично ответственно». Передача из Донецка. 18.00 — Новости. 18.05 — «Горизонт». Передача из Ленинграда. 19.00 — «Время». Информационная программа. 19.30 — Футбол. Международный товарищеский матч. Сборная СССР — сборная Югославии. 21.15 — «Суд павлет». Передача 2-я. 21.45 — «Писатель и его герои». Литературная передача. 22.50 — Концерт советской песни. 23.55 — Новости. Программа передач.

28 октября в поликлинике левобережной части города с 12 до 18 часов будет работать бригада Московской центральной лаборатории слухового протезирования для оказания слухопротезной помощи гражданам города.

Больные, имеющие право на получение бесплатного слухового аппарата, должны иметь паспорт и пенсионное удостоверение или справку ВТЭК.

### 360000 выигрывает

Ежегодно многие жители нашего города становятся обладателями счастливых билетов лотереи ДОСААФ. На них паки выигрывают мотоциклы, лодочные моторы, кинокамер, велосипеды, фотоаппараты и т. д.

26 декабря 1970 года состоится тираж второго выпуска лотереи ДОСААФ. В ней разыгрывается 360000 выигрывает. Среди них: 1600 автомобилей «Москвич-412» и «Запорожец-96Б», 24640 мотоциклов и мотороллеров, 19840 лодочных моторов и резиновых лодок, 3200 магнитофонов «Дельфон» и «Орбита-2», 38080 радиоприемников разных марок, 8000

кинокамер и фотоаппаратов, 6400 наручных часов, 25280 микро-двигателей и наборов для юных конструкторов — моделистов, 3456000 денежной выигрывает.

Средства от лотереи ДОСААФ идут на дальнейшее развитие оборонно-массовой работы и военно-технических видов спорта.

Приобретайте билеты лотереи в перечисленных органах и организациях ДОСААФ!

Следующий номер газеты выйдет во вторник, 3 ноября 1970 г.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА.

24 октября 1970 года после тяжелой болезни скончалась сотрудница орска Кланкина Людмила Григорьевна.  
Коллектив орска глубоко скорбит о безвременной кончине Людмилы Григорьевны и выражает соболезнование семье покойной.

### ДОМ КУЛЬТУРЫ

27 октября

Малый зал. Литературно-музыкальный вечер для старшеклассников. «Молодые штурманы будущей бури» (тема 1). Начало в 18 часов.

Новый художественный фильм «На пути к Ленину» (ГДР — СССР). Начало в 19, 21 час.

Дубненскому автотранспортному предприятию требуются на постоянную работу: водители автобусов, водители грузовых автомобилей, слесари по ремонту автомобилей, электрогазоварики, слесари по оборудованию, плотники, слесари-сантехники, моторист, жестянщик.  
Обращаться по адресу: г. Дубна-1, ул. Луговая, 31, отдел кадров.

ГК ДОСААФ доводит до сведения всех владельцев лодок, что с 1 ноября 1970 г. закрывается лодочный причал и снимается сторожевая охрана.

Меню комнату площадью 19 кв. метров со всеми удобствами в Чехове на равнине в Дубне (любая часть города).

Обращаться по адресу: г. Чехов-4, улица Гагарина, дом 31, кв. 3. Тицовой Валентине Дмитриевне.