

# ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 92 (1813)

Вторник, 12 декабря 1972 года

Год издания 16-й

Цена 2 коп.

## 50-летию образования СССР — ударный труд

### В честь славного юбилея

Каждый день ударной вахты под девизом «15 республик — 15 ударных вахт» знаменуются высокими производственными показателями. Коллективы участников, прорабств, бригад СМУ-5 готовят достойную встречу празднику — 50-летию образования СССР.

В период с 27 ноября по 3 декабря коллективы строителей трудились под флагом Таджикской ССР.

Устойчиво, с высокими производственными показателями работает в эти предъюбилейные дни коллектив участка гидромонтаж (нач. А. К. Меленко, секретарь парторганизации Н. И. Горохов, предс. цехкома А. И. Верамов). Участок уже несколько раз занимал призовые места. По итогам за прошедшую неделю коллектив участка вновь вышел победителем. Производственный план монтажники выполнили на 169,8

процента, производительность труда достигла 136,4 процента.

На втором месте участок обестроительных работ № 2, на третьем — участок подземных коммуникаций.

Среди прорабств лучшие показатели у прорабства Л. Д. Бахтеева. Плановое задание прорабство выполнило на 214 процентов, производительность труда достигла 128 процентов. Второе место занял коллектив прорабства Е. И. Линькова, третье — прорабство Ю. Г. Матюкова.

На первое место среди бригад вышли штукатуры бригады К. Е. Гвоздева, выполнившие задание на 129 процентов. На втором месте бригада трубоукладчиков Н. В. Сенатова, на третьем — бригада плотников-бетонщиков В. Ф. Рябцева.

Ударная трудовая вахта продолжается.

### К СВЕДЕНИЮ ЧЛЕНОВ ДУБНЕНСКОГО ГК КПСС, ДЕПУТАТОВ ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

14 декабря 1972 года в 17 часов в Доме культуры ОИЯИ состоится совместное торжественное заседание Дубненского ГК КПСС и городского Совета депутатов

трудящихся, посвященное 50-летию образования СССР.

Начало регистрации в 16 час. 30 мин.

Отправление автобусов с площади Космонавтов в 16 час. 15 мин.

БЮРО ГК КПСС, ИСПОЛКОМ ГОРСОВЕТА.

### Ученые сотрудничают

## Дубна — Гренобль

Во Францию вылетели директор Лаборатории нейтронной физики ОИЯИ академик И. М. Франк и начальник научного отдела этой лаборатории кандидат физико-математических наук В. И. Луцкий. Они пригласены в Институт Лауэ-Ланжевена в Гренобле, который является совместным научным центром ядерных исследований Франции и ФРГ. Целью их визита является обсуждение научных проблем и ознакомление с работами этого института.

Ученые ОИЯИ расскажут своим коллегам в Гренобле о результатах исследований, проведенных на уникальной экспериментальной установке Объединенного института — импульсном реакторе на быстрых нейтронах, а также о программе экспериментов на строящемся более мощном и совершенном импульсном реакторе.

— Институт Лауэ-Ланжевена в Гренобле, — сказал перед отъездом академик И. М. Франк, — располагает мощным экспериментальным реактором с большой плотностью нейтронов. Наличие в обоих институтах уникальных исследовательских реакторов создало хорошую базу для сотрудничества в исследованиях структуры атомного ядра и конденсированных сред с помощью нейтронов. Наши институты обмениваются научной информацией, учеными, организуются встречи физиков для обсуждения научных проблем. У нас имеются хорошие условия для дальнейшего развития сотрудничества и стремление к этому обеих сторон.

В заключение академик Франк отметил, что руководители Института Лауэ-Ланжевена в Гренобле профессор Мессбауер и профессор Бернар Жакро активно содействуют развитию сотрудничества, в котором заинтересованы обе стороны.

В. ШВАНЕВ.

## XIII ОТЧЕТНО-ВЫБОРНАЯ ПРОФСОЮЗНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

7 декабря в Доме культуры состоялась XIII отчетно-выборная профсоюзная конференция ОМК. Конференция заслушала и обсудила отчетный доклад Объединенного местного комитета о его работе, с которым выступил председатель ОМК Н. И. Тарантин (изложение доклада печатается на 3-й странице).

Отчет о работе ревизионной комиссии сделал ее председатель М. Г. Дробин.

Делегаты конференции приняли активное участие в обсуждении отчетного доклада. В их выступлениях нашли отражение актуальные вопросы работы профсоюзных организаций, их роли в развитии соревнования за успешное выполнение научно-производственных планов. Отмечалось, что взятые социальные обязательства в честь 50-летия образования СССР способствовали успешному решению целого ряда актуальных задач, развитию творческой инициативы.

Вместе с этим в выступлениях делегатов были поставлены вопросы, решение которых определяет дальнейшее развитие научно-исследовательской деятельности. В частности, директор ЛЯИП В. П. Джелепов говорил о ходе работ по созда-

нию установки «Ф» и стоящих в этой связи задачах.

В выступлениях ряда делегатов (В. Л. Михеев, В. А. Морозов и др.) было высказано беспокойство в связи с недостатками в жилищном строительстве в текущем году. График строительства и ввода в строй жилья строителями не выполняется. Хотя в настоящее время принимаются меры по ликвидации отставания, общее положение в строительстве жилья нельзя считать удовлетворительным.

Долгое время было заморожено строительство общежития, да и сейчас темпы работ на этом объекте делают тот же вынос. В выступлениях делегатов были высказаны предложения по совершенствованию принципов распределения жилья. Жилищной комиссией, в соответствии с решением XII профсоюзной конференции, принята работа по составлению новых правил учета лиц, нуждающихся в жилье, и распределению жилья. Новые правила обсуждены в лабораториях и подразделениях ОИЯИ, а затем утверждены президиумом ОМК.

О работе орс и задачах по улучшению и совершенствованию торговли говорили в своих выступлениях В. Н. Аамзатов, Э. И. Витальев, А. Н. Попрочкин и другие делегаты.

В прениях выступили также В. И. Кравченко, Г. В. Рыков, А. М. Ванштейн, В. И. Мажу-

лин, С. В. Мухин, Н. М. Кузнецов, Б. А. Безруков, С. А. Новиков, А. И. Иваненко. Они затронули вопросы работы профсоюзных организаций, развития технического творчества, культурной и спортивно-массовой работы в коллективах.

На конференции выступили секретарь ГК КПСС И. М. Макаров, зам. председателя исполкома горсовета О. В. Любимов, административный директор ОИЯИ В. Л. Карповский.

В принятом постановлении конференции ставит основной задачей профсоюзной организации мобилизацию коллективов подразделений ОИЯИ на активное и творческое выполнение пятилетнего плана Института в свете задач, поставленных перед советской наукой XXIV съездом КПСС.

Постановлением ставится задача добиться увеличения финансирования и расширения планов нового жилищного строительства. Предусматривается решение других вопросов, направленных на улучшение организации и условий труда, организацию отдыха, культурного обслуживания, развития спортивной работы и т. д.

Конференция избрала новый состав ОМК и ревизионную комиссию.

☆☆☆

Состоялся организационный пленум вновь избранного Объединенного местного комитета. Председателем ОМК избран Н. И. Тарантин, заместителем председателя избраны В. Ф. Никитин и В. М. Половнев.

Членами президиума избраны также В. Н. Аамзатов (предс. комиссии общественного контроля), Ф. А. Азарова (производственная комиссия), В. Г. Зинюв (комиссия по трудовым спорам), С. А. Иващенко (жилищная комиссия), Г. В. Рыков (комиссия по соцстраху) Р. Н. Фаустов (научно-производственная комиссия).

Председателем ревизионной комиссии избран М. Г. Дробин, заместителем И. А. Трифонова.

### СОСТАВ ЧЛЕНОВ ОБЪЕДИНЕННОГО МЕСТНОГО КОМИТЕТА ПРОФСОЮЗА

АЛМАЗОВ В. Н.  
АЗАРОВА Ф. А.  
АВДЕЕВА И. И.  
БУЛАНОВ В. И.  
ВЯРЬСОВА М. С.  
ВЗОРОВ И. К.  
ДОБРОХОДОВ В. Е.  
ЗИНОВ В. Г.  
ИВАНЕНКО А. И.  
ИОНОВ Л. Н.  
ИВАШКЕВИЧ С. А.  
КАРПОВСКИЙ В. Л.  
КУЗНЕЦОВ В. Г.  
КРУГЛОВ А. И.  
ЛИПЧЕНКО В. И.  
ЛУКЬЯНОВ В. К.

МАРКОВ Б. Н.  
МЕДВЕДЬ С. В.  
МУХИН С. В.  
МОРОЗОВ В. А.  
МОЛОЧИКОВ Ю. А.  
НИКИТИН В. Ф.  
ОНИЩЕНКО Л. М.  
ПЕРЕЛЫГИН П. П.  
ПРОКОФЬЕВ О. Д.  
ПОГОДАЕВ Г. Н.  
ПОЛОВНЕВ В. М.  
РЫКОВ Г. В.  
РЫЛОВ Н. Д.  
СОРОКО В. М.  
СУРМИНОВ И. Ф.

ТАРАНТИН Н. И.  
ТУРБИН Ю. А.  
УГАРОВА А. И.

ФАУСТОВ Р. Н.  
ЧКАННИКОВ Ю. Н.  
ШИРИКОВА Н. Ю.

### КАНДИДАТЫ В ЧЛЕНЫ ОМК

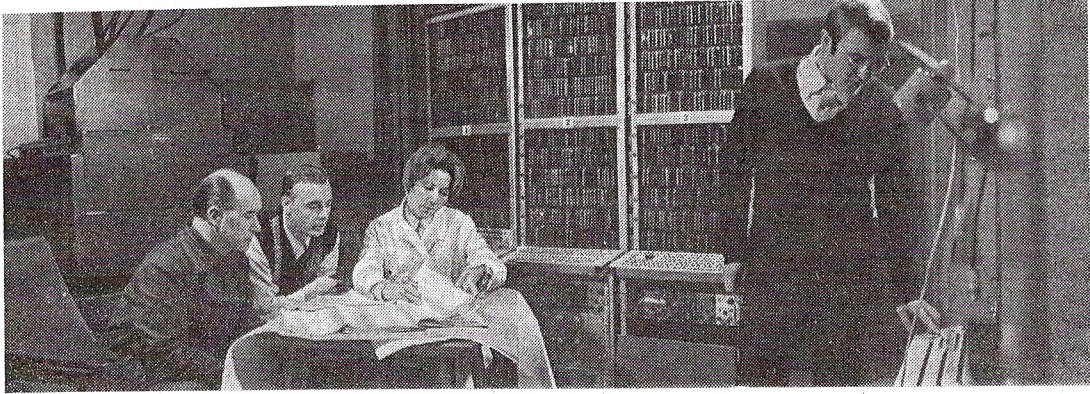
ВАНШТЕЙН А. М.  
ДЕМИН Б. Н.  
ЕМЕЛЬЯНОВА А. М.  
ПЫЛЬКОВ Л. С.

РОДИОНОВ К. Г.  
СТУКАНОВ Б. Д.  
ШЕГОЛЕВ В. А.  
ЯКУТИН Л. Н.  
ЦВИНЕВ А. П.

### СОСТАВ РЕВИЗИОННОЙ КОМИССИИ ОМК

БЕЛЮЗМЦЕВА И. М.  
ГРОШЕВА Е. И.  
ДРОБИН М. Г.  
ЗАЙЧИКОВА М. В.

ЗЕМЦОВА А. А.  
КУЗНЕЦОВА А. К.  
ТРИФОНОВА И. А.



В Объединенном институте ядерных исследований разработана установка, названная сканирующим автоматом для измерения фотографий с пазурьковых камер. Установка состоит из оптико-механического устройства типа «бегущий луч» и электронной системы, которая обрабатывает сигналы с фотоподатчиков оптико-механического устройства, регистрирует координаты треков, накапливает и передает в электронно-вычислительную машину данные измерения,

обеспечивает автоматическую работу установки под управлением и контролем ЭВМ СДС-1604А.

Сканирующий автомат обеспечивает измерение снимков с пазурьковых камер со скоростью 60-80 событий в час. Обработка данных измерений ведется с помощью специальных программ, обеспечивающих получение результатов в удобном для их дальнейшей обработки по физическим программам виде. На сканирующем автомате измерено свыше 2-х тысяч событий.

Создатели электронной части этого прибора — группа инженеров и конструкторов Лаборатории вычислительной техники и автоматизации под руководством Ю. А. Каржавина.

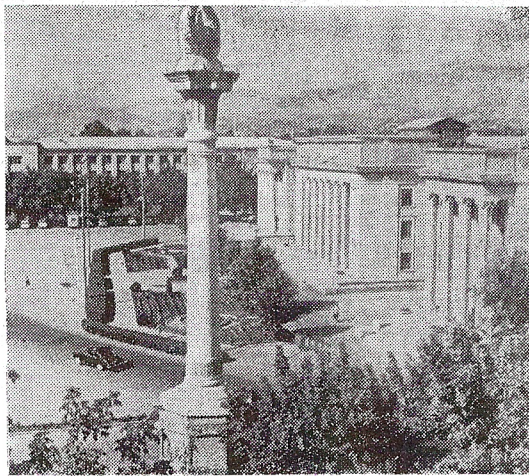
На снимке: сотрудники отдела обработки фильмофильной информации (слева направо) механик А. С. Буров, ст. инженер Ю. Г. Войтенко, инженеры В. Н. Капустина и Ю. А. Гусев готовят установку к измерениям.

Фото Ю. Туманова.



## Таджикская Советская Социалистическая Республика

### Нурек — полюс дружбы



Столица Таджикской ССР — Душанбе. Площадь В. И. Ленина у Дома правительства.

### Там, где была пустыня

Мечта о большой воде была древней, как жизнь народа. Ленинский декрет об ассигновании 50 миллионов рублей на оросительные работы в Туркестане и об организации этих работ заложил основу освоения крупных массивов засушливых земель на среднеазиатских просторах, в том числе и на территории Таджикистана. Тысячи друзей из разных районов страны приехали, чтобы с таджикскими дехканами решить проблему воды. С их помощью на Вахше и Сырдарье были построены крупные гидроузлы, созданы уникальные оросительные системы, водохранилища. Орошение возродило Таджикистан. Бывшие пустыни стали крупными сельскохозяйственными районами.

Не легко было обуздать горные реки. Взять, к примеру, Вахш, который народ называл «диким». Было много тщетных попыток обуздать Вахш, использовать его для орошения. И когда был составлен проект строительства сорокдвятикилометрового Вахского магистрального канала, зарубежные специалисты заявили, что это «утопия». Но «утопия» всего лишь через три с половиной года стала явью. В 1933 году воды Вахша пришли на засушливые земли Таджикистана.

В таджикской части Голодной степи действует уникальный двухступенчатый каскад автоматизированных насосных станций. Они перекачивают воду из Сырдарьи на высоту до 200 метров, орошая почти 25 тысяч гектаров засушливых земель. Построенные с помощью братских народов крупные гидротехнические сооружения, строительство оросительных систем в Таджикистане изменили лик древней таджикской земли, сделали ее цветущим садом.

Таир МУХАМЕДОВ.  
Лауреат Государственной премии СССР, заслуженный ирригатор Таджикской ССР.

Вилак этот издревле назывался Норах, что в переводе с таджикского означает «Лучистый». Пулисанги — это и аз и а и и е ущелья — значит «каменный мост». Природа как бы сама позаботилась о месте для строительства крупнейшей гидроэлектростанции Средней Азии.

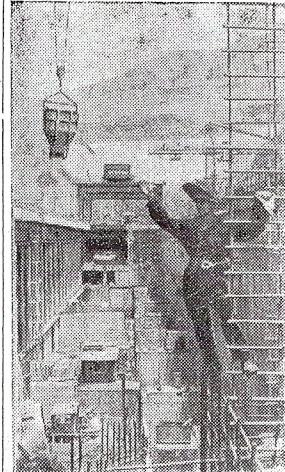
Самая высокая в мире плотина уже вышла на стометровую отметку. Это третья часть ее высоты. Плотине предстоит выдержать напор гигантского столба воды высотой в 260 метров. Под такими нагрузками не работало еще ни одно гидросооружение, тем более в зоне восьмидесятибалльных землетрясений.

Для строительства гидроэлектростанции потребовалось пробить в скалах тоннели общей протяженностью более 30 километров. Наиболее сложные сооружения — водоводы, одеты в бетон и металл. По ним под давлением до 30 атмосфер к турбинам устремится вода. Она даст жизнь девяти агрегатам, мощностью 300 тысяч киловатт каждый.

Ежегодная продукция Нурекской ГЭС составит 11,2 миллиарда киловатт-часов самой дешевой в мире электроэнергии. Сила бурного Вахша, превращенная в электричество, будет питать алюминий в цехах строящегося предприятия таджикского алюминиевого завода, обеспечит работу крупнейшего в стране электрохимического комбината, «возводимого рядом в Яване, поведет электропоезда на железной дороге Термез — Курган-Тюбе — Яван, строительство которой завершится в нынешней пятилетке. С помощью насосных станций она подаст воду на хлопковые поля.

Нурек — воплощение дружбы народов. Его сооружают посланцы

43 национальностей нашей страны. Проектировали ГЭС 28 крупнейших проектных и научно-исследовательских институтов. Триста крупных заводов, расположенных почти во всех союзных республиках, изготовляют оборудование. Влившись в единое среднеазиатское кольцо, электроэнергия Нурекской ГЭС сыграет исключительную роль в развитии огромного экономического района.



В конце этого года Нурекская гидроэлектростанция на рене Вахш даст первый тон.

Электроэнергией Нурек с к о й ГЭС будут пользоваться все республики Средней Азии. Влага огромного водохранилища напоит пустынные и засушливые земли Таджикистана, Узбекистана, Туркмении.

На снимке: монтаж металлоконструкций здания Нурекской ГЭС.

**ТАДЖИКИСТАН...** На протяжении столетий народ этого горного края, народ древнейшей культуры был разобщен враждующими феодальными ханствами, обречен на темноту и нищенское существование. И только после победы Великого Октября, в братской семье советских народов под руководством великой партии коммунистов таджики обрели подлинное счастье.

С первых дней Советской власти, руководствуясь указаниями Владимира Ильича Ленина, партия взяла курс на ускоренное развитие экономически отсталых окраин. Из года в год увеличивались капиталовложения в промышленность, сельское хозяйство, культуру республик Средней Азии.

Условия, в которых проводилась социалистическая индустриализация, требовали коренных преобразований в сельском хозяйстве. Партия успешно решила эту задачу. Прimitивные орудия труда уступили место плугу, трактору, автомобилю. В широких масштабах проведено ирригационное строительство. Огромные средства страны вложены в народное образование, подготовку специалистов, развертывание научно-исследовательской работы.

Таджикистан, который с заходом солнца обычно погружался в темноту, край, где кибитка дехкана освещалась дымным салымным фитилем, превращается в край мощной энергии. Только строящаяся здесь Нурекская ГЭС будет вырабатывать электроэнергии в 6 раз больше, чем производила вся дореволюционная Россия.

В отчетном докладе XXIV съезду партии Генеральный секретарь ЦК КПСС Л. И. Брежнев сказал: «Партия и впредь будет укреплять Союз Советских Социалистических Республик, последовательно осуществлять ленинский курс на расцвет социалистических наций и их постепенное сближение». Эта политика Коммунистической партии и ее Ленинского ЦК воодушевляет таджикский народ, как и всех советских людей, на новые свершения во славу нашей великой и прекрасной социалистической Отчизны.

### ЦИФРЫ И ФАКТЫ

- \* Таджикская Советская Социалистическая Республика занимает площадь 143,1 тыс. кв. км., население — 3 миллиона 80 тысяч человек.
- \* Сегодняшний Таджикистан — край крупных промышленных предприятий: горнорудных и химических, металлообрабатывающих и текстильных, швейных и пищевых; край развитой строительной индустрии.

- \* Недра Таджикистана дают народному хозяйству уголь и нефть, вольфрам и олово, золото и свинец, цинк и сурьму, железо, плавиковый шпат.
- \* Энергетика Таджикистана создана за годы Советской власти. Производство электроэнергии в республике составляет 3284 миллиона киловатт-часов в год.

### Корпуса здоровья

С 1955 года на настоящее время в Таджикистане построено по типовым проектам более 20 поликлиник, 27 республиканских, городских и центральных районных больниц, родильных домов и других специализированных лечебно-профилактических учреждений.

### Учреждения культуры — навстречу юбилею

## Наш вклад в воспитание детей

ЕЩЕ в августе 1971 года нами был разработан перспективный план, который стал основой работы нашего коллектива по достойной встрече 50-летия образования СССР. В принятых социалистических обязательствах нашли отражение самые разные вопросы: улучшение учебно-воспитательной и методической работы, соревнование между классами, группами, отделами, участие в конкурсе-смотре музыкальных школ и в соревновании учреждений культуры области, улучшение музыкально-эстетического воспитания в общеобразовательных школах и др.

Приято отметить, что из 23-х выпускников этого года 9 поступили в средние музыкальные учебные заведения различных городов нашей страны. Очень большую роль в укреплении контактов с общеобразовательными школами играют организованные в этом году группы по музыкально-эстетическому воспитанию, в которых совместно с учителями школ №№ 4, 6, 8, 9 проводится большая работа с детьми. Это помогает им лучше узнать литературу, изобразитель-

ное и музыкальное искусство народов нашей многонациональной Родины. Отсюда, что эти лекции-концерты проходят организованно и на них присутствует много ребят. Дети приходят сюда с удовольствием, с глубоким вниманием и интересом слушают исполнителей — учащихся и педагогов общеобразовательных и нашей школ. Энтузиазмом этой большой и нужной работы так много, что, к сожалению, я просто не могу назвать их всех. Хочется от всей души поблагодарить детей и учителей наших школ, которые участвуют в этой работе, за их полезный и благородный труд. Можно надеяться, что эти встречи — только начало нашей будущей большой и разнообразной совместной работы по эстетическому воспитанию ребят. Новой формой работы в этом учебном году стали для

нас и хоровые классы, которые ведет большой энтузиаст этого дела Т. В. Волкова. Судя по результатам первой четверти, можно с уверенностью сказать, что это полезное и нужное дело. При нашей музыкальной школе организован и успешно работает клуб юных музыкантов (КОМ), который проводит свои заседания два раза в месяц. Ученики 1-3 классов занимаются по теме «Волшебный мир сказки в музыке». Тематика в репертуаре 4-7 классов более разнообразна: гражданственность в музыке, танец и т. д. Руководители клуба являются нашими педагогами И. Я. Захарова и А. А. Маргулис. Им помогают наши активисты-старшеклассники. Еще в 1963 году началось у нас дружба с детским клубом «Звездочка», и продолжается она до сих пор. Наши юные музыканты дали немало концер-

тов в «Звездочке», куда они приходят как в свой дом. Достаточно активна и разнообразна концертная деятельность учащихся и педагогов музыкальной школы. Эти концерты не только способствуют широкой пропаганде музыки, но и воспитывают в наших ребятах чувство высокой ответственности исполнителя перед слушателями, позволяя педагогам повышать свою квалификацию. Сейчас коллектив нашей школы готовится к концертам и вечерам, посвященным 50-летию образования СССР. Мы предполагаем провести отчетные концерты отделов — фортепианного, народных инструментов, оркестрового и хора. Совместно с детским отделением библиотеки ОМК готовим вечер для учеников музыкальной школы и юных читателей. Участвует наша школа и в организации

детского праздника «Дружба всего дороже», который проводит Дом пионеров и общеобразовательные школы. Учащиеся музыкально-хоровых классов выступят и на большом интернациональном празднике в школе № 9. Высокой оценкой нашей работы стало решение комиссии Дмитровского методобъединения по смотру-конкурсу музыкальных школ области в честь 50-летия образования СССР: за активное участие в работе по развитию культуры и пропаганде музыкального искусства в Дубне рекомендовать музыкальную школу №1 на областном смотре-конкурсе по учебно-воспитательной и методической работе. Коллектив нашей школы понимает, какая большая и важная работа ему поручена, и стремится сделать все, чтобы наши ребята получили хорошее музыкально-эстетическое воспитание, лучше узнали и полюбили музыку — великое средство общения между людьми. А. ФОМЕНКО, директор музыкальной школы № 1.



# СОВЕРШЕНСТВОВАТЬ РАБОТУ ПРОФСОЮЗНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

## Из доклада председателя ОМК Н. И. Тарангина на XIII отчетно-выборной конференции

XIII отчетно-выборная конференция профсоюзных организаций ОМК, говорит тов. Н. И. Тарангин, собрался накануне 50-летия образования СССР. Под лозунгом достойной встречи сланого юбилея проходило в этом году соревнование в коллективах за успешное выполнение намеченных планов и взятых социалистических обязательств.

Основным содержанием профсоюзной производственно-массовой работы были организация и проведение итогов социалистического соревнования, а также дальнейшее совершенствование его формы. Этой работой занималась производственно-массовая комиссия и ОМК (предс. В. С. Барашенков), состоящая из научно-производственной подкомиссии, возглавляемой В. П. Перельгиным, подкомиссии по производственным подразделениям ОИЯИ, возглавляемой Б. И. Кружловым, и подкомиссии по городским организациям, руководимой А. И. Попричком.

В начале года на собрании научно-производственного актива были заслушаны доклад директора ОИЯИ академика Н. И. Боголюбова о задачах, поставленных Ученым советом перед коллективом ОИЯИ на этот год, и были приняты годовые социалистические обязательства. В мае-июне эти обязательства были дополнены вышедшими обязательствами по долевой встрече 50-й годовщины образования СССР.

Основные научные достижения коллектива ОИЯИ в этом году сводятся к следующему. В соответствии с решениями Ученого совета лаборатория ОИЯИ продолжила интенсивно развивать исследования на ускорителе в Серпухове. Почти 30 процентов времени ускорителя было использовано для постановки опытов ученым ОИЯИ. Это дало возможность направить в институты стран-участниц и в институты союзных республик большое количество фотографий с пузырьковых камер, магнитных лент со спектрометров и облученных фотомультипликаторов.

Исследования в области физики высоких и средних энергий, проводившиеся в 1972 году на синхротроне ЛВЭ и синхроциклотроне ЛЯП, дали ряд важных результатов. Значительное внимание уделялось в этом году расширению программы исследований на синхрофазотроне с ускоренными ядрами — как новому направлению, успешно развиваемому в ОИЯИ. В Лаборатории ядерных проблем, наряду с продолжением исследований взаимодействия элементарных частиц, расширялась программа исследований с ядрами. Результаты исследовательской программы лабораторий ядерных реакций и нейтронной физики за истекший период были с успехом представлены на первой европейской конференции по ядерной физике во Франции и на международной конференции по научному устройству ядер с помощью нейтронов в ВНР.

Ряд важных результатов в области теории элементарных частиц и теории ядра был получен в 1972 году в Лаборатории теоретической физики.

Успешное выполнение исследовательской программы Института сочеталось с дальнейшим развитием базовых установок и экспериментальной техники.

На синхрофазотроне ЛВЭ силами лабораторий и ЦЭМ был успешно осуществлен мелкий вывод протонов из ускорителя с эффективностью 90 процентов.

Впервые в мире реализовано в ЛЯП тангенсное ускорение поперекна динатрон. В полной мере развернулись работы по созданию нового импульсного быстрого реактора ИБР-2.

Создана многомагнитная система на базе БЭСМ-6, позволяющая Институту получать самую современную сеть обработки физической информации. Получена и вводится

в действие новая мощная машина ЭВМ СДС-6200, которая позволит вдвое увеличить производительность вычислительного комплекса Института. Достигнуты существенные успехи в разработке нового коллективного метода ускорения: осуществлен запуск сильноточного инжектора «Силудж», разработана новая версия генератора и высоковольтного импульсного генератора для ускорения кольца частиц, подготовлены резонаторы.

В 1972 году завершено несколько крупных экспериментов с использованием ЭВМ на линиях связи с электронными установками. Выполнены новые методические разработки по созданию стримерных камер.

В 1972 году двухметровая пропановая камера завершила свою работу в ИФЭЗ, обеспечив страны-участницы значительным количеством фотографий. В этом же году проведены первые экспозиции на двухметровой жидководородной камере «Людмила».

Итоги социалистического соревнования между коллективами научных подразделений за первые четыре месяца этого года были подведены к 1 Мая. Совместным решением президиума ОМК и дирекции ОИЯИ было отмечено, что научные сотрудники, инженеры, техники, рабочие и служащие в ОИЯИ успешно выполнили, а в ряде случаев и перевыполнили все обязательства и добились высоких достижений в научных исследованиях, в создании и совершенствовании базовых установок. Лучшими по итогам соревнования были признаны коллективы ОИЯИ и ЛЯП, успехи которых были отмечены почетными грамотами.

Дальнейший ход социалистического соревнования в ОИЯИ постоянно контролировался научно-производственной комиссией, итоги соревнования за 9 и 10 месяцев этого года рассматривались на президиуме ОМК.

Поскольку основные обязательства лабораторий в этом году приурочены к 50-летию образования СССР, подведение окончательных итогов социалистического соревнования будет проведено в конце года с присуждением переходящего Красного знамени, почетных грамот и премий.

Далее докладчик говорит о проводимой в лабораториях и подразделениях работе по развитию движения за коммунистическое отношение к труду и совершенствованию организации социалистического соревнования. Обновлено положение о соревновании за коммунистическое отношение к труду, для координации работы создан совет, председателем которого утвержден В. К. Лукьянов. Разработано новое положение о сотрудничестве между научными подразделениями.

В докладе подготовлена деятельность комиссий ОМК по направлениям. Работу по вопросам заработной платы и нормирования труда проводила комиссия, возглавляемая Л. Н. Ионовою. Комиссия рассматривала заявления трудящихся, занималась вопросами, поставленными предыдущей профсоюзной конференцией, осуществляла постоянный общественный контроль за соблюдением законодательства о труде. Комиссией была проделана большая работа по проверке правильности заполнения трудовых книжек. Результаты этой проверки обсуждались на заседании президиума ОМК. В результате проверки было выявлено несколько случаев неправильного оформления трудовых книжек сотрудников ОИЯИ. Отделу кадров ОИЯИ предложено ликвидировать ошибки в записях в трудовых книжках.

Комиссия заработной платы и нормирования труда занималась, в частности, вопросами нормирования труда уборщиков. Комиссия приняла участие в рейдах по проверке своевременности выхода на работу сотрудников ОИЯИ, по выявлению нарушений трудового порядка дня. Комиссией сделаны

выводы, которые доведены до сведения администрации Института. В активе комиссии и участие в решении вопроса о премиальном фонде для инженерно-технических работников производственных подразделений, показавших высокие результаты в социалистическом соревновании.

За отчетный период комиссией рассмотрено 10 заявлений сотрудников по вопросам заработной платы и труда. По этим заявлениям приняты конкретные решения.

В 1971—1972 гг. администрация и профсоюзная организация продолжили работу по улучшению охраны труда в подразделениях. Проведены организационные и технические мероприятия, направленные на дальнейшее улучшение условий труда, техники безопасности и производственной санитарии. Со стороны профсоюзов эту работу вели — комиссия по охране труда ОМК (предс. Б. И. Аняев), комиссия по охране труда местном подразделении и общественные инспекторы по охране труда в профгруппах. К работе по охране труда был привлечен профсоюзный актив, насчитывающий 136 человек. Комиссия по охране труда проводила работу в тесном контакте с отделом техники безопасности Института.

Одним из главных направлений работы комиссии охраны труда было участие в подготовке, принятии и проверке выполнения соглашений по охране труда, заключенных между администрацией и профсоюзной организацией.

Отчет о выполнении общенинститутского соглашения за 9 месяцев 1971 года был дан на предыдущей XII отчетной профсоюзной конференции. Сейчас можно добавить, что полностью соглашение 1971 года было успешно выполнено в установленный срок. Ход выполнения соглашения по охране труда 1972 года систематически контролировался.

В 1972 г., как и в прошлом году, комиссия охраны труда ОМК и местных комитетов активно участвовали в организации и проведении общественного мотра по культуре производства. В 1972 году от сотрудников Института поступило 778 предложений, из которых 327 были выполнены в ходе мотра.

За достигнутые успехи в улучшении условий труда, производственной санитарии, техники безопасности и за успешное проведение общественного мотра культуры производства в 1971 году II призовое место было присуждено коллективам лабораторий ядерных проблем и нейтронной физики; в 1972 г. II призовое место среди научных подразделений — Лаборатории ядерных реакций, среди производственных подразделений — Центральным экспериментальным мастерским.

В сентябре с. г. состоялся пленум ВЦСПС, который отметил, что за последние годы большое развитие получило соревнование за звание «Предприятие высокой культуры производства», ставшее составной частью соревнования за коммунистическое отношение к труду. В этих условиях дальнейшее продолжение общественного мотра по культуре производства порождает параллелизм и затруднения. В связи с этим президиум ВЦСПС постановил завершить мотр по культуре производства в 1972 г. и сосредоточить работу профсоюзных организаций по руководству соревнованием за звание «Предприятие высокой культуры производства».

Несмотря на определенные успехи, в работе комиссии ОМК по охране труда имеется еще ряд недостатков, а именно: еще слаба связь комиссии ОМК с комиссиями местных комитетов; комиссия не предъявляла достаточной требовательности к администрации по вопросу выполнения некоторых мероприятий соглашения в установленные сроки. Большую работу вел в комиссии т. Аняев Б. И., Свищев Н. Н., Кириллова Л. Ф., Якутин Л. И.

За отчетный период комиссией по трудовым спорам, возглавляемой В. Г. Зиновым, рассмотрено 53 заявлений. По вопросу увольнения рассмотрено 11 дел, из которых в 4 случаях, связанных с нарушением, администрация Института было дано разрешение на увольнение сотрудников.

По вопросам наложения административных взысканий рассмотрено 12 заявлений. В 6 случаях признано, что взыскания наложены недостаточно обосновано, и они отменены.

По вопросу оплаты труда рассмотрено 9 заявлений: в 4 случаях претензии сотрудников признаны справедливыми. По вопросу изменений условий труда рассмотрено 6 заявлений. В 3 случаях установлено, что произведенные административные изменения условий труда недопустимы. Рассмотрено 17 заявлений по другим вопросам.

Участие в руководстве государственным социальным страхованием ОМК осуществлял через свою комиссию по социальному страхованию, заместителем председателя которой является Г. В. Рыков. Комиссия по социальному страхованию состоит из 10 человек. При комиссии создано 6 групп. Эти группы составляют большой актив. В течение 1972 года санитарной группой комиссии было проверено санитарное состояние Института. Результаты этой проверки были обсуждены на заседании президиума ОМК, намечены конкретные мероприятия по устранению выявленных недостатков.

Работу по снижению заболеваемости и травматизма комиссия соцстраха ОМК проводила в тесном контакте с комиссией охраны труда. Основные мероприятия по борьбе с заболеваемостью и травматизмом были включены в соглашение по охране труда как план оздоровительных мероприятий. Комплексные планы оздоровительных мероприятий были составлены по лабораториям и подразделениям. В них включены вопросы лечебно-оздоровительные и санитарно-гигиенические.

14 сентября 1972 года на президиуме ОМК рассматривался вопрос о ходе выполнения комплексного плана оздоровительных мероприятий, который в общем выполняется. Группа оздоровительных мероприятий готовила ежегодные заявки на путевки в санатории и дома отдыха. Получено путевок: в санатории — 624, в дома отдыха — 1250, в т. ч. в до «Дубна» — 650. Все планы востановления на приобретение путевок освоены. В этом году президиум ОМК принял решение все летние путевки в дома отдыха «Дубна» в Алуте продавать на льготных условиях.

В докладе показана работа других комиссий ОМК — жилищной (предс. С. А. Шелев), общественного контроля (предс. Ю. М. Попов), бытовой (предс. Ю. А. Турбин). Активное участие в них принимали И. Ф. Сурмин, О. Д. Прокофьев, В. Н. Бондаренко, В. Завьялов, С. К. Багдасаров, В. Н. Алмазов, В. Буланов, И. М. Жданова, К. Г. Родионов, И. М. Столетова, Д. Фетисов, И. А. Трифонова и другие.

Далее в докладе показана воспитательная и культурно-массовая работа. Отмечено, в частности, что в 1971 — 72 гг. в подразделениях, входящих в ОМК, работали 17 школ коммунистического труда, из них 10 — в научных и производственных подразделениях ОИЯИ. Всего в школах коммунистического труда занимались 725 слушателей. Кроме того, работало несколько кружков по изучению основ экономических знаний. В ряде подразделений для слушателей школ были организованы поездки на родственные предприятия, на выставки и в музеи. В текущем учебном году школы-продолжают работу по программам.

Большую воспитательную и культурно-массовую работу проводит Дом культуры. Организация лекций, выставок, творческих встреч — эти и другие направле-

ния продолжали развиваться. Вместе с этим в лекционной пропаганде имеются и недостатки. Прежде всего это касается малочисленности публичных лекций по актуальной тематике, по борьбе с пьянством и алкоголизмом.

Определенные успехи достигнуты коллективами художественной самодеятельности ДК. Работают 11 коллективов, среди них женский вокальный ансамбль, мужская хоровая капелла, эстрадный оркестр, театральный коллектив, агитбригада.

Новых успехов добились детские коллективы — хоровая студия «Дубна», балетная студия, духовой оркестр.

По в работе с самодеятельностью есть и много недостатков. В первую очередь это относительная малочисленность ее участников — всего 150 человек.

Далее в этом разделе доклада показана работа среди молодежи. В этом году при ОМК была создана комиссия по работе среди молодежи (предс. Г. Н. Погодаев). Работа комиссии проводилась по плану, утвержденному президиумом ОМК и согласованному с комитетом ВЛКСМ, ряд вопросов решались совместно с советом молодых ученых при комитете ВЛКСМ.

В докладе освещена работа товарищеских судов (ответств. М. С. Вирасова), и отмечено, что она заметно оживилась. За 10 месяцев в суды поступило и рассмотрено 49 дел. С целью оказания помощи в работе товарищеских судов создан совет товарищеских судов. Советом товарищеских судов подготовлено и находится в издании пособие «Краткий справочник по организации работы товарищеских судов». На основе этого справочника намечено в декабре с. г. начать занятия со всеми членами товарищеских судов.

Основная категория дел — это, по-прежнему, дела о мелком хулиганстве и правонарушениях в быту. Эти дела рассматриваются по материалам отдела милиции и народного суда. Администрация редко передает дела в товарищеские суды о нарушениях трудовой дисциплины. По Институту за это время было отменено приказами 75 нарушений трудовой дисциплины, а товарищеские суды рассмотрели только три таких дела. Плохо исполняют и сами товарищеские суды свое право возбуждать дела против нарушителей трудовой дисциплины.

Большинство членов судов воспринимает эту общественную работу как почетное доверие коллектива, тщательно готовит дела, грамотно ведут процесс, принимают верные решения. Особенно хочется отметить товарищей С. И. Кондратьева, который ушел на пенсию, но и теперь активно работает заместителем председателя товарищеского суда ора ОИЯИ, А. Е. Пушкина (предс. товарищеского суда ЦЭМ), А. С. Исаева (предс. товарищеского суда ЛВЭ), Д. П. Маслова (предс. товарищеского суда РСУ).

В заключение доклада тов. Тарангин говорил об организационно-массовой работе ОМК. В составе его было 32 члена и 7 кандидатов в члены. Большинство из них принимали активное участие в работе. В Объединенный местный комитет входят 17 профсоюзных организаций, наиболее крупные из которых ЛВЭ, ЛЯП, орс, ОЖКХ, МСЧ.

За отчетный период было проведено 223 заседания президиума и два пленума ОМК. Председателем ОМК совместно с административным директором ОИЯИ регулярно проводились приемы граждан по личным вопросам, на которых побывало около 300 человек.

Товарищи! Мы стоим на пороге большого праздника — 50-летия образования Союза Советских Социалистических Республик. Весь советский народ приходит к юбилею с большим трудовыми достижениями. Значительные научные и производственные успехи и коллектива ОИЯИ и связанных с ним организаций в этом году. Приумножить их в 1973 году — дело чести каждого коллектива.



# Молодым рабочим — творческий рост

В связи с переходом ко всеобщему среднему образованию роль школ работающей молодежи и техникумов непрерывно возрастает. В начале этого учебного года наша газета уже обращалась к вопросу комплектования школы работающей молодежи №3, рассказывала о том, как оно осуществлялось, какую помощь оказывали школе руководители предприятий и комсомол.

Прошло три месяца. Однако вопрос обучения работающей молодежи остается по-прежнему далеко не решенным, и многие юноши и девушки, не имеющие среднего образования, до сих пор остаются за стенами школы. Поэтому самое активное и непосредственное участие в решении этого вопроса должны принять руководители предприятий и комсомольские организации.

Недавно на заседании комитета ВЛКСМ в ОИЯИ обсуждался вопрос о повышении общеобразовательного уровня молодежи Института. С сообщением по этому вопросу выступил член комитета О. Селюгин.

Он отметил, что в настоящее время учатся в институтах, техникумах, ШРМ около 350 молодых сотрудников ОИЯИ. Вместе с тем, 150 человек еще не имеют среднего образования. В школу же работающей молодежи было подано всего 42 заявления, из поданных эти заявления 13 человек не посещают занятий, а четверо уже под угрозой исключения. Коллектив в ШРМ делает очень много для обучения работающей молодежи. И многие юноши и девушки не жалуют времени и сил для успешной учебы. Администрация школы отмечает в числе лучших С. Брагина (ИИФ), Н. Жбанкова (ЦЭМ), М. Кисельса и А. Дергунова (ОИМУ), А. Меньшикова (ИВЗ), В. Лагут-

кина (ПТО ЛЯП); Л. Азарову (Управление).

Комсомол обязан заботиться о том, чтобы те, кто уже начал заниматься, успешно окончили этот учебный год. Необходимо организовать контроль за учебной работой каждого учащегося. Крайне тяжелое положение сложилось в ЦЭМ. Из 56 молодых рабочих, не имеющих среднего образования, в ШРМ учатся только 8. В ЛЯП из 17 человек учатся трое, в транспортном отделе из сорока человек — два. Основной причиной неблагоприятного положения с учебной работой является ее временный характер. Эта работа должна проводиться не кампаниями, а постоянно и целенаправленно.

В техникумах учится около ста человек из ОИЯИ. В ближайшее же время комсомольским бюро лабораторий необходимо уточнить списки учащейся в техникумах молодежи и установить контроль за выполнением учебного плана.

При Московском областном политехникуме организованы подготовительные курсы. Работают отдельные группы для лиц, имеющих среднее образование, и для тех, кто окончил только 8 классов. Комсомольским бюро лабораторий и подразделений ОИЯИ следует привлечь на эти курсы как можно больше молодежи.

Бюро первичных комсомольских организаций института должны иметь точные списки всех учащихся, поддерживать постоянные контакты с администрацией учебных заведений и руководителями подразделений ОИЯИ. Комсорги и члены бюро обязаны знать, как учится тот или иной товарищ, нужна ли ему помощь, с некоторыми проводить индивидуальную работу. Нужно добиваться такой атмосферы, чтобы каждый учащийся знал, что дела его учебы заботят весь коллектив.

ию «Московские коньки». Произвольная программа. Мужчины. Передача из Дворца спорта Центрального стадиона имени В. И. Ленина. 21.00 — «Время». Информационная программа. Цв тел. 21.30 — Продолжение трансляции международных соревнований по фигурному катанию «Московские коньки». 22.00 — Международная встреча по футболу на Кубок УЕФА. 1/8 финала. «Кайзерслаутерн» (ФРГ) — «Аратат» (Бразил СССР). Передача из ФРГ. 23.45 — Новости. Программа передач.

## ДОМ КУЛЬТУРЫ

12 декабря

Новый художественный фильм «Королевская охота» (Франция — ЧССР). Дети до 16 лет не допускаются. Начало сеанса в 18 ч. 30 мин.

13 декабря

Кинофестиваль «Союз равноправных». Художественный фильм «Отзвуки прошлого» (Армянская ССР). Начало сеансов в 18, 20 ч.

## По льготному тарифу

В целях улучшения обслуживания населения и установления более четкого порядка обработки повышенных потоков поздравительных телеграмм «С Новым годом» в период с 16 по 20 декабря производится прием праздничных телеграмм по льготному тарифу (в два раза дешевле обычного).

На телеграммы со смешанным текстом льготный тариф распространяется только при указании сро-



## ПЕРЕД ЧЕМПИОНАТОМ

Теплая погода несколько задержала открытие чемпионата области по хоккею с шайбой. В нашей газете уже сообщалось о делах институтских хоккеистов, о составех команд второй зоны, где играют два дубненских коллектива — «Труж» и «Волна». На очередном заседании областная федерация хоккея утвердила новый состав второй зоны. Теперь вместо восьми коллективов в зоне будут выступать десять: по две команды от Подольска и Дубны, команды Балашихи, Загорска, Химок, Реутова, Ликино-Дулево и школы тренеров (Малаховка). Соревнования пройдут в два круга. По субботам будут встречаться мужские команды, по воскресеньям — юноши и мальчики.

В состав мужской команды ДСО «Труж» вошли хоккеисты В. Клопов, А. Новоженкин, М. Голубов, Н. Крутилов, В. Царев, А. Решидов, К. Котев, М. Марын, Ю. Глазов, Н. Жуков, В. Коваль, Н. Сухарев, Н. Куракин, Ю. Мельников, И. Лазарев, Е. Соловьев, Г. Полбенников, А. Решетов В. Рокаль.

Большое внимание тренер В. А. Кислов уделяет общефизической закалке спортсменов.

Сейчас команды готовятся к чемпионату. В один из воскресных дней мне удалось заснять несколько моментов тренировок хоккеистов подростковой группы, которой предстоит защищать честь нашего города в соревнованиях на приз «Золотая шайба».

На снимках; идут занятия хоккеистов. Ребята работают с нагрузкой, в наре (снимок сверху). Как утверждают болельщики, хороший вратарь — половина команды. Эту почетную роль в команде, которая будет выступать в соревнованиях на приз «Золотая шайба», поручено выполнять Сергею Киселеву (снимок в центре).

Юные хоккеисты отрабатывают дриблинг (снимок внизу).

Редактор В. И. СОЛОВЬЕВ.

Дубненскому автотранспортному предприятию требуются на постоянную работу: слесари по ремонту автомашин, медик-жестячник, токарь, шоферы 1 и 2 класса для работы на автобусах, уборщица производственных помещений.

Обращаться по адресу: Дубна-1, ул. Луговая, 31, АТП, телефон 2-23-70.

АДМИНИСТРАЦИЯ.

Орсу Волжского района гидростроительных требуются на постоянную работу: продавец продовольствия, продавец ценных товаров, буфетчица, товаровед продовольственных товаров.

За справками обращаться: к уполномоченному по трудовым ресурсам (исполком горсовета, комната № 1) и в орг ВРГС с 8.00 до 17.00, тел. 2-20-47.

Дубненский городской финансовый отдел напоминает, что все граждане, имеющие доходы от сдачи в наем помещений и от занятия кустарным промыслом, в срок до 15 января 1973 года должны подать в горфинотдел декларации о полученных доходах в 1972 году. Бланки деклараций можно получить в горфинотделе (ул. Советская, дом 4) или в левобережной части города в комбинате благоустройства (ул. Жданова, дом 24).

Некооперированные кустари до 1 января 1973 года обязаны взять в Дубненском горфинотделе регистрацию на право занятий кустарным промыслом в 1973 году.

Граждане, в семьях которых имеются военнослужащие, призванные в Советскую Армию в 1972 году, обязаны в течение января-февраля 1973 года представить в Дубненский горфинотдел удостоверение с места их службы.

Срок уплаты сборов с владельцев транспортных средств решением исполкома установлен 1 июня 1973 года.

Дубненский городской финансовый отдел предлагает платежникам, имеющим недоимку по налогам за 1972 год, погасить ее в срок до 15 декабря 1972 года.

Дубненский горфинотдел.