



# ЗА КОММУНИЗМ

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ОРГАН ПАРТНОМА КПСС, ОМН ПРОФСОЮЗА И КОМИТЕТА ВЛКСМ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
№ 55 (424) Вторник, 11 июля 1967 года Год издания 5-й Цена 2 коп.

## Встречу 50-летию Советского государства

### ЕДИНОДУШНОЕ ОДОБРЕНИЕ

Вчера состоялось собрание представителей партийной организации города Дубны. Собрание открыл секретарь ГК КПСС Н. П. ...

Пленум ЦК КПСС и с большим вниманием изучают тезисы ЦК КПСС «50 лет Великой Октябрьской социалистической революции».

### Могучие крылья Родины

9 июля советский народ в тридцать пятый раз торжественно отметил День Воздушного Флота СССР. В Москве, на столичном аэродроме Домодедово, состоялся авиационный парад, посвященный 50-летию Великого Октября.

### ДРУГ ЧЕЛОВЕКА

КНИГА — ПРОВодник ИДЕИ ВЕЛИКОГО ОКТЯБРЯ, МИРА И ПРОГРЕССА.

Год 1967 — знаменательный. Все советские люди готовятся достойно встретить 50-летие Советской власти. Готовятся к этому великому празднику и книжники нашего города.

### День „Ленинская среда“

В целях усиления идеологической работы и систематизации выступлений руководящих партийных, советских, комсомольских, профсоюзных и хозяйственных работников перед трудящимися города бюро ГК КПСС постановило установить днем «Ленинской среды» первую среду каждого месяца.

Бюро ГК КПСС обязало всех ответственных работников ГК КПСС, горсовета, предприятий и организаций города в этот день выступать перед трудящимися города и своих коллективов с докладами и лекциями на политические темы.

### ТАМ, ГДЕ ЖИЛ ИЛЬИЧ

Вчера в Дубне состоялось собрание представителей партийной организации города Дубны, посвященное 50-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина.

Ленин всегда с нами, в нашем сердце. Но в этот день мы как будто встретились с Ильичем. Уходя, наши ударники коммунистического труда дали слово еще раз трудиться на своих местах, во всем быть примером.

### Все — на праздник книги

Сегодня в Дубне состоится праздник книги. Он начнется в 11 часов. В сквере по Советской улице (у Управления ОНЧ) расположится книжный базар.

### Торжество монгольского народа

46 ЛЕТ СО ДНЯ ПОБЕДЫ НАРОДНОЙ РЕВОЛЮЦИИ

11 июля монгольский народ торжественно отмечает свой национальный праздник — 46-ю годовщину народной революции в Монголии.

В 1921 году наш народ под руководством Монгольской народной — революционной партии совершил победоносную революцию при непосредственной помощи страны Советов.

### Торжество монгольского народа

46 ЛЕТ СО ДНЯ ПОБЕДЫ НАРОДНОЙ РЕВОЛЮЦИИ

задачи дальнейшей индустриализации страны, подъема сельского хозяйства, развития науки и культуры.

Наша партия считает, что мирное сосуществование государств с различным социально-экономическим строем является насущной необходимостью.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА

АРИКМАХЕРСКАЯ № 11  
до 21 час. 30 мин. без перерыва.

С особей любовью дубненцы украсят его к празднованию Великого Октября.



С особей любовью дубненцы украсят его к празднованию Великого Октября. Фото Ю. Тумапова.



# ДОСТОЙНО ВСТРЕТИМ 50-ЛЕТИЕ ВЕЛИКОГО ОКТЯБРЯ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЕ СОРЕВНОВАНИЕ В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

Советские люди, готовясь к великому юбилею — 50-летию Советской власти, полны решимости добиться новых успехов на всех участках коммунистического строительства. Все более широкий размах принимает социалистическое соревнование за достойную встречу 50-й годовщины Великого Октября.

Большое внимание организации социалистического соревнования и ходу выполнения социалистических обязательств в честь 50-летия Великого Октября уделяется в коллективе Лаборатории ядерных проблем. Об этом 6 июля на заседании парткома КПСС в ОИЯИ докладывал секретарь парторганизации В. М. Сидоров.

В своем решении партийный комитет отметил, что дирекция, партийное бюро и местный комитет лаборатории добились положительных результатов в организации и развитии социалистического соревнования, сосредоточили усилия всего коллектива на решении главных и сложных задач как в научно-производственной деятельности, так и в проведении воспитательной работы в коллективе.

Как в лаборатории, так и в отделах и группах социалистические обязательства охватывают главные задачи и необходимые мероприятия в жизни и деятельности каждого коллектива. Ход выполнения принятых обязательств всегда находится в центре внимания как общественных организаций, так и всех руководителей.

Местный комитет лаборатории и цеховые комитеты в отделах ежеквартально подводят итоги выполнения социалистических обязательств на расширенном заседании местного комитета и на общих собраниях коллективов отделов.

На научно-техническом совете лаборатории в июне 1967 г. специально обсуждался вопрос о ходе выполнения принятых обязательств, где были уточнены отдельные мероприятия и приняты дополнительные обязательства.

Итоги соревнования в научных отделах подводятся по результатам конкурса научных работ. В текущем году конкурс будет проведен к 7 ноября.

В лаборатории организовано соревнование за коммунистический труд. В этом движении участвуют 34 бригады. Бригады, соревнующиеся за коммунистический труд, принимают повышенные обязательства, которые по своему содержанию не от-

личаются от обязательств бригад, имеющих это почетное звание.

Проверка выполнения обязательств, принятых коллективом в честь 50-летия Великого Октября, показала, что социалистические обязательства лабораторией выполняются весьма напряженными, требующими хорошей и четкой организации труда, а также слаженной работы всего коллектива.

Выполненные работы по состоянию на 5 июля 1967 г. убедительно показывают, что, несмотря на большой объем работ и их трудоемкость, коллектив лаборатории полон энтузиазма и вполне готов выполнить все принятые на себя обязательства в намеченные сроки.

Следует отметить, например, такие работы, как измерение параметров тройного нуклон-нуклонного рассеяния и проверку Т-инвариантности сильных взаимодействий по равенству поляризации-ассиметрии, выполнение которых завершено (нач. отдела Ю. М. Казаринов, секретарь партбюро Н. И. Петров, председатель цехкома И. В. Фаломкин).

Проведена большая работа по созданию электронной модели циклотрона (нач. отдела В. П. Дмитриевский, секретарь партбюро Н. Л. Заплатин, председатель цехкома Л. М. Овощенко).

Выполнен большой объем работ по изготовлению сверхпроводящего магнита с полем 50 тыс. эрстед для водородной камеры (нач. отдела Г. И. Селиванов, секретарь партбюро Н. И. Петров, председатель цехкома В. А. Жуков).

Выполнен монтаж и осуществлен запуск протонного канала для медико-биологических исследований, а также произведен монтаж второго направления мезонного канала. В решении этих и других задач принимали самое активное участие коллективы ЦТО, КБ, ЭТО и др.

В организации социалистического соревнования и в выполнении социалистических обяза-

тельств, принятых коллективом лаборатории в честь 50-летия Великого Октября, ведущую роль занимают коммунисты — руководитель отделов тт. Байдуковичи В. И., Дмитриевский В. П., секретарь партбюро Сидоров В. М., председатель цехкома Рогонов В. С., а также тт. Борисов Н. Л., Розанов Е. И., Соколов Н. А. и многие другие.

В лаборатории хорошо организована техническая учеба среди ИТР, рабочих и лаборантов. Только в школе программирования обучались в текущем году и прошли практические занятия 40 сотрудников лаборатории.

Руководители отделов и общественные организации уделяют должное внимание воспитательной работе в коллективах. За первое полугодие нарушения трудовой дисциплины и общественного порядка по сравнению с тем же периодом прошлого года сократились в два раза.

В 1967 году значительно улучшили свою работу ВОИР и бригады лаборатории. За последние 6 месяцев подано 27 рационализаторских предложений и 11 заявок на изобретения.

В социалистическом соревновании в юбилейном году принимают активное участие сотрудники всех стран — члены Института. Особенно это наглядно видно в радиохимическом отделе, где много сотрудников из разных стран-участниц.

Однако партийный комитет обратил внимание на недостаточную работу партийного бюро и

комиссий, о трудностях, которые необходимо преодолеть. Члены парткома, присутствующие секретари парторганизаций лабораторий и производственных подразделений, обсуждая отчеты комиссий, внесли ряд предложений по работе комиссий, особенно по научно-производственной.

Приняты соответствующие решения.

местного комитета по росту ударников и бригад коммунистического труда. Из 34 соревнующихся бригад за коммунистический труд всего 6 бригадам присвоено это почетное звание.

В социалистических обязательствах имеются работы, представляющие большую важность, которые выполняются в группах, руководимых Б. С. Негановым и Л. Л. Немецовым, но эти группы не обеспечены в достаточной мере кадрами.

В своем постановлении партком одобрил деятельность дирекции, партийного бюро и местного комитета. Лаборатории ядерных проблем по организации социалистического соревнования и выполнению социалистических обязательств, принятых коллективом лаборатории в честь 50-летия Великого Октября, и рекомендовал ОМК (председатель В. А. Казанов) имеющийся положительный опыт в Лаборатории ядерных проблем по организации социалистического соревнования обобщить и распространить в других лабораториях.

Партийному бюро (секретарь В. М. Сидоров) и местному комитету (председатель В. С. Рогонов) предложено в своей повседневной работе больше уделять внимания развитию соревнования за коммунистический труд, сосредоточить усилия на его качественных показателях.

Партком рекомендовал партийному бюро обновить и улучшить наглядную агитацию и показ хода соцсоревнования в отделах лаборатории.

☆☆☆

## САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА

За 50 лет Советской власти здравоохранение страны достигло исключительно больших успехов, особенно в борьбе с инфекционными болезнями.

В настоящее время в нашей стране в системе санитарно-эпидемиологической службы работают 36 тысяч врачей, среди них более семи тысяч эпидемиологов, около 8 тысяч бактериологов, более 1000 паразитологов, 500 дезинфекционистов, около 7 тысяч общих санитарных врачей. К концу пятилетия, т. е. к 1970 году, в стране будет 700 тысяч врачей.

Долю своего труда в общие задачи медицины нашей страны внесли и работники санитарно-эпидемиологической службы города Дубны.

В 1959 г. по решению Московского областного Совета депутатов трудящихся была организована Ивановская городская санэпидстанция 3-й категории, которая в 1960 г. переименована в Дубненскую в связи со слиянием городов Ивановско и Дубны. В 1962 г. ей присвоена 2-я районная категория.

Дореволюционное прошлое Ивановско самое обычное: обыкновенное село с несколькими де-

сятками жителей, где были один магазин, одна сельская школа. С началом строительства канала им. Москвы, пос. Ивановско стал расти, увеличилось население. И все эти годы до настоящего времени санитарные работники были на страже здоровья населения. Огромная работа проделана санэпидслужбой в борьбе с малярией, и в 1952 г. малярия в городе была ликвидирована. С 1945 г. ликвидированы сыпной тиф, дифтерия, полиомелит. В настоящее время регистрируется только в единичных случаях коклюш, с 1964 г. ликвидированы вспышки дизентерии по детским учреждениям.

Благодаря оперативности медиков города с 1964 г. завозимые в город из других населенных мест случаи кори не дали вспышек среди детского населения левобережья.

Большая работа проводится городской санэпидстанцией по повышению уровня санитарной культуры населения. Предупредительный надзор за новым строительством, текущий надзор за пищевыми объектами, детскими и лечебными учреждениями с принятием необходимых

мер к нарушителям санитарных правил дают свои результаты: в течение ряда лет в городе нет вспышек пищевых отравлений.

Большое внимание в настоящее время уделяется снижению уровня глистных заболеваний среди населения.

За последние годы (с 1960 г.) городской санэпидстанцией расширены исследования внешней среды с применением лабораторного метода, в частности, проводятся бактериологические и химические анализы воды открытых водоемов, пищевых водосточников, проводятся химические анализы сточных промышленных вод, а в связи с этим предъявляются и соответствующие санитарные требования к руководителям предприятий и организаций.

Большая часть санитарных вопросов решается с активной помощью местных партийных и советских органов, комитета народного контроля.

Санитарные организации города вместе со всем народом страны достойно встретят 50-летие Советской власти.

А. БАСМАНОВА,  
врач-эпидемиолог.

## Растут ученые

Объединенный ученический комитет ЛЯР и ЛДФ присвоил ученику старшей группы физико-математических наук еще 2 сестры Ю. В. Тарану. Их родители — полные подруги Ф. Л. Шапиро, разработчик нового метода получения пучка нейтронов, мишеней с поляризованными ядрами и проведение экспериментов по определению бора амплитуд рассеяния нейтронов на ядрах дейтерия. Ю. В. Тарану, Ю. В. Тарану, их родители — Ф. Л. Шапиро, разработчик нового метода получения пучка нейтронов, мишеней с поляризованными ядрами и проведение экспериментов по определению бора амплитуд рассеяния нейтронов на ядрах дейтерия.

На партийном собрании лаборатории нейтроновой оптики подведены итоги работы за последние 13 месяцев. В этом году учебной бригадой руководил Ф. Л. Шапиро. Как и в прошлые годы, регулярно работали над выполнением программы в области физики нейтронов. Пропанов А. И., Бабаев А. Т. использовали активные методы на занятиях в школе, проводили исследования изучаемых вопросов. Коммунистическая школа активнее вошла в ее работу.

Вечерним университетом Ленинграда успешно закончили 5 коммунистов. Для коммунистов для самостоятельного изучения были проведены теоретические курсы по физике элементарных частиц. Здесь методы работы особенно интересны, как показывала отработка достижений методов текущего года коммунистами этой школы. Выступил перед нами докладчик с докладом. Такие работы, по нашему мнению, более эффективны.

Продолжал работать философские проблемы. Опыт работы этого семестра показывает, что его результаты (И. М. Франк, Ф. Л. Шапиро, Ю. В. Рабов) могут быть использованы в решении важных вопросов. На семинаре присутствовало больше, чем числится в списке. Однако работа редко принимается, при этом основными участниками работала коммунистическая школа. Недостатком участия в работе были коммунисты, которые не участвовали в работе. Очень нужного и интересного материала.

В истекшем году были восстановлены массовая пропаганда в группах текущей работы «карты мира» и «семидесятилетия революции». В этих кружках (руководитель Л. Г. Овощенко, В. Ф. Шапиро) по 5-7 человек. Были организованы и перенесены занятия по решению трудностей в проведении занятий. Пропанов А. И., Бабаев А. Т. семинаре, не достало с тематикой тактикой. Городской семинар еще не стал традицией. Недавно проведены семинары пропагандистов.

Много в нашей работе общедоступных лекций. Из 50 сотрудников (из них 10 коммунистов) сдали кандидатские экзамены по философии. В лаборатории по философии изучено около двух тысяч работ. Имеются серьезные количественные успехи. Основная и большая работа.

11 июля 1967 г.

### Призер смотра народных талантов

Самодельный духовой оркестр Дома культуры Объединенного института ядерных исследований — призер смотра народных талантов Подмосковья. За успехи на областном смотре участники оркестра, которым руководит А. Соронин, удостоены диплома II степени и награждены памятными значками участников фестиваля самодельного искусства в честь 50-летия Октября.

Музыканты Дубны участвовали в областном празднике музыки на Выставке достижений народного хозяйства.



# Растут ряды ученых

Объединенный ученый совет ЛЯР и ЛНФ единогласно присвоил ученому степени кандидата физико-математических наук еще 2 сотрудника ЛНФ В. П. Алфименкову и Ю. В. Тарану. Их работы, выполненные под руководством Ф. Л. Шапиро, посвящены разработке нового метода получения пучка поляризованных нейтронов, получению мишеней с поляризованными ядрами и проведению экспериментов по определению напора амплитуд рассеяния нейтронов на ядрах дейтерия и определения спинов нейтронов резонансов в гольмии.

Выступавшие на ученом совете отметили как оригинальность и преимущества применявшейся методики, так и большую научную ценность полученных физических результатов.

# ГСТИ ГОРНОМА ВЛКСМ

## ВЫПУСКНИКИ ПРАЖСКОЙ КОНСЕРВАТОРИИ

5 июля в Доме культуры состоялся концерт чехословацкого эстрадного оркестра. Выпускники Пражской консерватории, участники I фестиваля советской и чехословацкой молодежи, приехавшие в Дубну по приглашению ГН ВЛКСМ.

Выступление оркестра и солистов, исполнивших различные джазовые произведения и чехословацкие песни, было очень тепло встречено дубненцами.

## ПИСАТЕЛЬ ИЗ ПОЛЬШИ

С 3 по 6 июля в Дубне находился известный польский писатель Януш Красный-Красинский. Писателя принимал Дубненский горком комсомола.

Товарищ Красинский находится в Советском Союзе по приглашению ЦК ВЛКСМ в связи с 50-летием нашего государства. Цель его визита — сбор материалов для книги о советских людях. В нашем городе гость имел возможность ознакомиться с лабораториями ОИАИ, побеседовать с самыми различными людьми. Польский писатель побывал в ЛВЗ и ЛВТА, на строительстве, в спортивно-трудовом лагере «Романтика», на рыбалке в «Уходово».

Уезжая, тов. Красинский выразил глубокую благодарность за оказанный прием.

# НА ЛЕТНЕМ АГИТПУНКТЕ

Зав. агитпунктом Н. С. Фролов сообщил в редакцию, что на летней веранде Дома культуры для жителей по вторникам проводятся массовые мероприятия. Недавно перед собравшимися выступил с лекцией о международном положении «Звезда» Дубненского общества Ф. Д. Коллаков. Лектор уделял большое внимание решению польского Пленума ЦК КПСР, глубоко осветил положение на Ближнем Востоке и другие проблемы международной жизни.

После лекции состоялся просмотр хроникально-документальных фильмов.

На этом агитпункте необходимо иметь больше скамеек и проводить электропроводку.

# ЛНФ

Коллектив лаборатории горячо поздравляет сотрудников с 46-й годовщиной революционной в Монголии.

# ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

## ПОДВОДЯ ИТОГИ...

В течение учебного года в партийной организации неоднократно обсуждались вопросы состояния политучебы, заслушивались отчеты пропагандистов, вносились предложения по улучшению работы. В лаборатории была проведена теоретическая конференция, посвященная 50-летию Великого Октября.

Подводя итоги учебного года, коммунисты лаборатории наметили ряд мер по улучшению партийной учебы. В работе философского семинара необходимо более активное участие коммунистов, здесь, по-видимому, следует наладить более тесное сотрудничество с аналогичными семинарами других организаций и лабораторий Института.

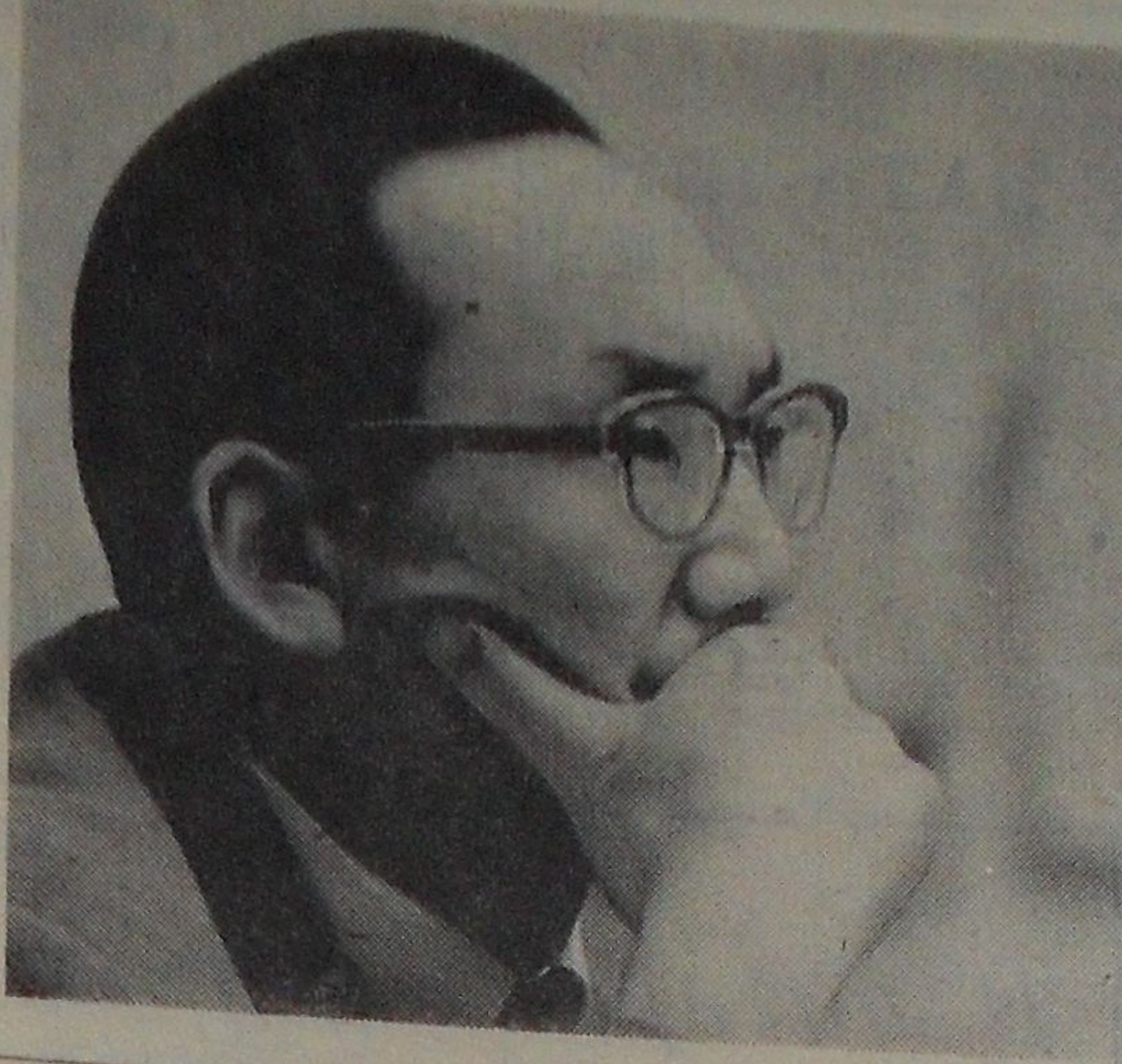
С целью улучшения качества занятий в кружках целесообразно чаще привлекать к их работе наиболее подготовленных коммунистов, в том числе самостоятельно работающих по заданной тематике. Необходимо активное участие коммунистов (партизмов) в работе кружков, организуемых по производственному принципу. В будущем году надо наладить проведение политинформаций и бесед в отделах и группах, чаще привлекать к проведению таких бесед руководителей лабораторий и подразделений.

В течение учебного года в партийной организации неоднократно обсуждались вопросы состояния политучебы, заслушивались отчеты пропагандистов, вносились предложения по улучшению работы. В лаборатории была проведена теоретическая конференция, посвященная 50-летию Великого Октября.

Подводя итоги учебного года, коммунисты лаборатории наметили ряд мер по улучшению партийной учебы. В работе философского семинара необходимо более активное участие коммунистов, здесь, по-видимому, следует наладить более тесное сотрудничество с аналогичными семинарами других организаций и лабораторий Института.

С целью улучшения качества занятий в кружках целесообразно чаще привлекать к их работе наиболее подготовленных коммунистов, в том числе самостоятельно работающих по заданной тематике. Необходимо активное участие коммунистов (партизмов) в работе кружков, организуемых по производственному принципу. В будущем году надо наладить проведение политинформаций и бесед в отделах и группах, чаще привлекать к проведению таких бесед руководителей лабораторий и подразделений.

В. ЗАМРИЙ, зам. секретаря партбюро.



Недавно на пост вице-директора Объединенного института ядерных исследований вступил известный монгольский ученый член-корреспондент АН МНР профессор И. Содном.

Согласно Уставу ОИЯИ он был избран на эту должность высшим органом Объединенного института — Комитетом Полномочных Представителей государств — членом Института, сессия которого состоялась в январе этого года.

До приезда в Дубну профессор И. Содном работал в течение ряда лет ректором Монгольского государственного университета. В течение трех лет профессор И. Содном занимался исследованиями на электростатическом генераторе в Лаборатории нейтронной физики.

Фото Ю. Туманова.

# ПОИСК НОВОГО

Ученый совет Лаборатории ядерных проблем единогласно присвоил Ивану Васильевичу Снязову ученому степени кандидата физико-математических наук. Диссертация на тему «Взаимодействие ускоренных ионов трития с ядрами углерода» подготавлила довольно большой цикл научных и методических работ, связанных с исследованиями реакций на легких ядрах, представляющих значительный интерес для развития этой области ядерной физики в ОИЯИ.

За годы работы в Институте Иван Васильевич сделал много полезного. Непрерывно совершенствуя свою квалификацию, он прошел путь от инженера до руководителя группы электростатического генератора, большого международного коллектива.

И. В. Снязов приехал в ОИЯИ в 1952 году. Много труда и сил затратил он на сооружение ускорительной трубки на 300 кэВ. И хотя установка создана давно, до сих пор физики нашего Института и стран-участниц ОИЯИ пользуются этим ускорителем для калибровочных работ, не задумываясь над тем, какой боль-

шой «недиссертабельный» труд вложен в ее создание.

Последующие годы работы Снязова были посвящены выполнению ряда научных тем, за что он был награжден медалью «За трудовую доблесть» и премией Совета Министров СССР.

В 1956 году в связи с началом работ по ускорению трития на электростатическом генераторе Иван Васильевич сконцентрировал свое внимание на создании методики исследования реакции на легких ядрах. Эта задача включала в себя решения круга вопросов, связанных с точными измерениями числа атомов мишеней, числа ускоренных частиц, падающих на мишень, разработанной методики регистрации продуктов реакций и многих других.

Преодоление многочисленных трудностей, возникавших в процессе решения этой проблемы, стало возможным благодаря колоссальной настойчивости и трудолюбию.

Большой заслугой Ивана Васильевича при проведении этого этапа работы является то, что он один из первых экспериментаторов в нашем Институте изучил экспериментальные возможности полупроводниковых детекторов

для детектирования заряженных частиц из реакции, и показал их неоспоримые преимущества перед старыми методами детектирования (пропорциональные счетчики, сцинтилляционные счетчики и т. д.).

Такая методическая подготовка, стремление получить максимально надежные результаты совершенно необходимы, ибо теоретическая интерпретация экспериментальных результатов в области малых энергий встречается особенно большие трудности и возможна лишь при всестороннем исследовании всех выходных каналов реакции с максимальной возможной точностью. И, как отмечалось на ученом совете, большая ценность проведенной работы Ивана Васильевича как раз и состоит в том, что она является одной из немногих отвечающих указанным требованиям.

Высокая принципиальность, постоянный поиск нового, стремление заниматься трудными и актуальными задачами вселяют в нас уверенность в то, что Иван Васильевич не остановится на достигнутом и еще много, много сделает полезного для развития ядерной физики в нашей лаборатории. Пожелаем ему успеха в этом.

Г. ОСЕТИНСКИЙ, А. КОБЗЕВ.

# Обсуждались важные вопросы

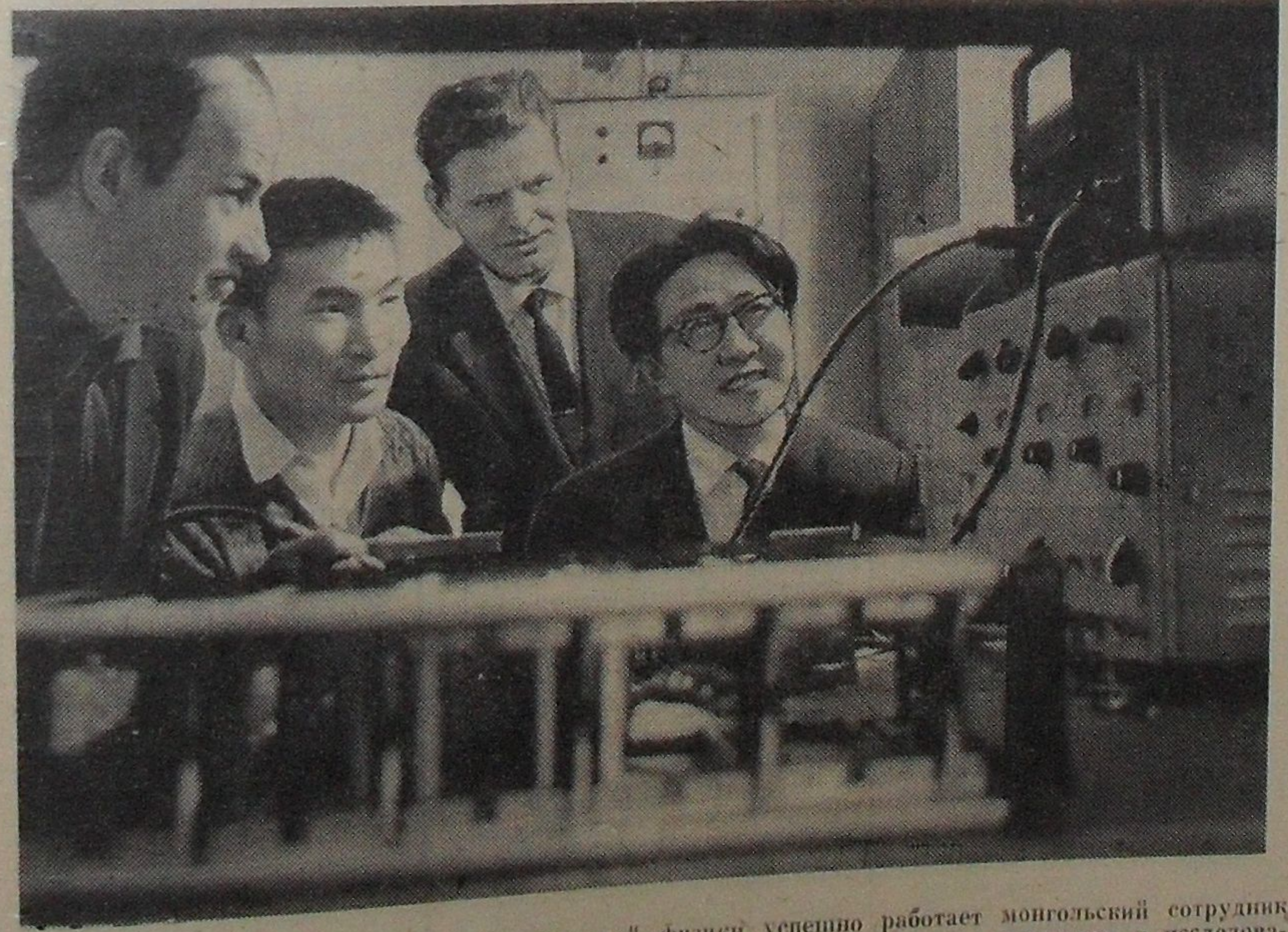
5 июня состоялось расширенное заседание партийного бюро лаборатории с участием дирекции, начальников отделов и руководителей групп, на котором обсуждались вопросы улучшения организации научной работы в лаборатории. В оживленной дискуссии приняли участие почти все присутствовавшие (18 человек).

В выступлениях поднимались вопросы от «проблемы» выполнения такелажных работ в лаборатории и неудовлетворительной работы КИПа до постановки научных экспериментов.

Особое внимание было уделено в обсуждениях необходимости проведения ряда организационных мероприятий для скорейшего ввода в действие поступающей в лабораторию вычислительной машины.

По обсуждаемым вопросам приняты соответствующие рекомендации.

Ответственный за выпуск странички Ю. ПОПОВ.



В течение ряда лет в Лаборатории нейтронной физики успешно работает монгольский сотрудник Жугдерий Сэрэатэр. Будучи сотрудником группы Ю. А. Александрова он участвовал в исследовании электрической поляризуемости нейтрона методом рассеяния квантоэлектроновольных нейтронов атомными ядрами на малые углы, где были получены интересные результаты.

Сейчас он является руководителем совместной работы Монгольского государственного университета в Улан-Баторе и ЛНФ по исследованию короткоколлапсных изомерных состояний ядер.

В настоящее время советскими и монгольскими сотрудниками в отделе радиоэлектроники ЛНФ разрабатывается двухмерный спектрометр гамма-лучей, выпускаемых изомерными ядрами.

На снимке: (справа налево) Ж. Сэрэатэр, Г. П. Жуков, Гербин Шоволодой и В. П. Чивкин ведут настройку блоков спектрометра.



