

ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 16 (1640)

Пятница, 26 февраля 1971 года

Год издания 14-й

Цена 2 коп.

Навстречу XXIV съезду КПСС

На повестке дня выполнение обязательств

На днях в Лаборатории ядерных проблем состоялось очередное заседание партийного бюро. С сообщением о ходе выполнения социалистических обязательств в честь XXIV съезда КПСС выступил председатель производственно-массовой комиссии лаборатории В. И. Никаноров. Он информировал членов партийного бюро, что сделано по каждому пункту социалистических обязательств. Так, отдел ядерной спектроскопии и радиохимии досрочно завершил первый этап исследований короткоживущих изотопов на установке ЯСНАНИ. На сегодняшней совещании по ядерной

спектроскопии и структуре атомного ядра, которое проходило в январе этого года в Москве, Т. Фененем было сделано сообщение об этих исследованиях.

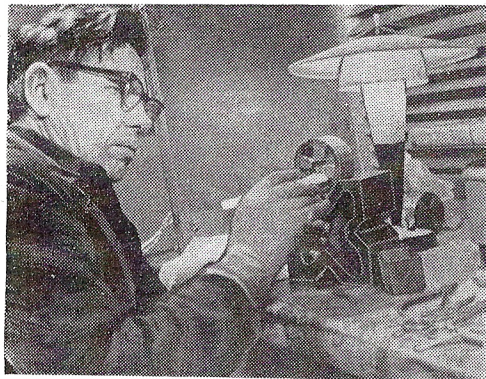
Докладчик сообщил также, что выполнен еще один из пунктов социалистических обязательств: в отделе, который возглавляет Ю. М. Казаринов, закончена обработка данных по измерению дифференциального сечения е-р-рассеяния, полученных в первом сеансе на 6 Гэв ускорителе в Ереване.

В группе В. М. Цупко-Ситникова (ОЯСИРХ) в срок сдана в эксплуатацию действующая модель автоматического

микроскометра для просмотра и обработки электронных спектров из бета-спектрографов в режиме он-лайн с ЭВМ Минск-2.

В обсуждении сообщения председателя производственно-массовой комиссии приняли участие К. А. Байчер, А. А. Тяпкин, В. С. Роганов, С. А. Бунятов. По обсужденному вопросу принято решение.

В целях успешного выполнения социалистических обязательств, в честь XXIV съезда КПСС, партийное бюро призвало все общественные организации отделов лаборатории взять под постоянный контроль ход их выполнения.



Слесарь-механик Яков Иосифович Панферов — ветеран Лаборатории высоких энергий. Он трудится в отделе синхротрона, в секторе инжектора, руководимом Ю. Д. Безногих.

В последнее время Яков Иосифович занят изготовлением ускоряющих фокусирующих систем ЛУ-20 и ЛУ-9.

На снимке: Я. И. Панферов за изготовлением магнитной системы реконструируемого ЛУ-9.

Фото П. Печенова.

ПРАЗДНОВАНИЕ ДНЯ СОВЕТСКОЙ АРМИИ И ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА

Торжественное собрание

Торжественно отметили дубненцы 53-ю годовщину Советской Армии и Военно-Морского Флота.

В канун праздника, 19 февраля, во Дворце культуры «Октябрь» состоялось городское торжественное собрание, посвященное годовщине славных Вооруженных Сил СССР. В зале собрались те, кто сражался на фронтах Отечественной войны, бывшие офицеры и солдаты.

Собрание открыл секретарь ГК КПСС Ю. С. Попов. Он поздравил участников собрания с праздником, пожелал им крепкого здоровья, успехов в труде, в военно-патриотическом и трудовом воспитании молодежи.

На торжественное собрание из Центрального

музея Вооруженных Сил СССР были привезены боевые красные знамена, овеянные славой побед. Об истории этих знамен рассказала старший научный сотрудник музея Т. Н. Петрусенко.

С воспоминаниями о героизме солдат и офицеров в дни Великой Отечественной войны в боях за свободу и независимость Родины выступили Герой Советского Союза генерал-полковник И. И. Людников и генерал-майор А. А. Витрук.

Затем председатель исполкома горсовета Н. П. Викторова вручила награды победителям социалистического соревнования 1970 года за лучшую подготовку молодежи к службе в армии. После торжественного собрания состоялся концерт.

Бьют барабаны, горны трубят...

Львовна Нефедова разъясняет юнармейцам задачи смотра: лучшим будет назван отряд, который на «отлично» выполнит все команды своего командира, дружно споет песню, и внешний вид бойцов также будет оцениваться строгим жюри.

Отряд за отрядом проходит перед столом жюри, на главе которого гость пионеров подполковник Василий Ефимович Василец. «Отряд, равняйся! Кругом! Шаг марш!» — отдают приказы командиры. — Песню за-пе-вай! И вот отряды юнармейцев с песнями гражданской войны, рожденными в те далекие годы, когда

наша армия была совсем молодой и ее бойцы носили красные знамена, маршируют на своем параде.

Взрослые не могли сдержать улыбок, глядя на серьезные, сосредоточенные лица ребят, вышедших на «смотры войск» в полной «боевой готовности» — с автоматами через плечо, с самодельными пистолетами и наганами за плечами. Но все знают, что ребята сегодня не просто играют в «войну», на счету у юнармейцев немало интересных и нужных дел: походы по местам бывших боев, шефская помощь инвалидам войны, создание музеев боевой сла-

ПЕРЕКЛИЧКА УЧРЕЖДЕНИЙ КУЛЬТУРЫ

Используются все формы работы

В проекте Директива XXIV съезда КПСС сказано: «Обратить особое внимание на совершенствование системы культурного обслуживания населения». В нашем городе работа учреждений культуры постоянно совершенствуется, во многом ее улучшению будет способствовать проводящаяся сейчас переключка, посвященная XXIV съезду партии.

В этой небольшой заметке мне бы хотелось рассказать об одном из участников переключки — о клубе на Большой Волге. Возглавляет его сейчас Надежда Ивановна Блинец — человек очень энергичный и понастоящему любящий свое дело. Она старается сделать все, чтобы работа клуба стала интересной, насыщенной, разнообразной, чтобы сюда с удовольствием приходили и молодежь, и старики, чтобы каждый находил здесь дело по душе, и клуб стал настоящим очагом культуры в этом районе.

В клубе оформлены два интересных стенда — о В. И. Ленин и к XXIV съезду КПСС. Большой популярностью пользуется работающий при клубе народный университет педагогических знаний. Проводятся праздничные «огоньки», работают кружки художественной самодеятельности — вокальный, танцевальный, эстрадный, кройки и шитья. Несколько подробнее мне хотелось бы рассказать

об эстрадном кружке, которым руководит Валерий Иванович Попов. Участники этого ансамбля Виктор Корягин, Николай Калыкин, Александр Паллюнов своими руками изготовили замечательные электронитары, с которыми они теперь выступают. Это очень боевой и дружный коллектив, в котором есть свои солисты и хороший ударник — Владимир Голунов, готовит сейчас интересную программу.

Большое внимание Н. И. Блинец уделяет лекционной работе. С того времени, когда она приняла руководство клубом, в нем прошло уже около 25 лекций и бесед на различные темы. В клубе проводятся кинофестивали, концерты, кинолекторий. Около 3000 ребят посмотрело за это время более 35 детских фильмов.

Одним словом, коллектив клуба разрабатывает интересную и важную работу. Несмотря на то, что у клуба иногда не хватает средств, много нужд (очень нужны, руководители для хора, драмколлектива и фотокружка), коллектив его полон оптимизма. Можно быть уверенным, что клубу на Большой Волге удастся еще более активизировать и разнообразить свою работу, особенно, если все мы ему поможем.

В. МАЖУЛИН, чл. оргкомитета по проведению переключки учреждений культуры.

В гостях у школьников

На днях в гости к дубненской молодежи приезжали курсанты суворовского училища. Эта встреча вызвала большой интерес у старших классов школ города.

Перед началом концерта гости рассказали о своем училище, о его традициях, а потом заучивали песни военных лет, стихи, мастераки разыгрывали театральные миниатюры. Зал тепло принимал каждый новый номер своих друзей.

После концерта состоялся большой бал.

Праздник у малышей

Гордость за нашу армию, любовь к ней воспитывается с детства. В этот праздничный день в детском саду № 7 было все: и песни, и музыка, и стихи, и рассказы о Советской Армии, о подвигах детей-партизан.

Но ни с чем не сравнимый восторг вызвала встреча с солдатами

— гостями малышей. Майор А. Ф. Назаров рассказал ребятам о боевом пути Советской Армии, о подвигах солдат и офицеров в Великой Отечественной войне.

Но еще большее восхищение было написано на лицах малышей, когда они увидели настоящие оружие и смогли его даже потрогать.

А вечером — кино о взятии Берлина, которое показали гости.

Наш детский сад гордится женщинами-женщинами, ветеранами Великой Отечественной войны. Весь коллектив в этот день тепло поздравил Валентину Григорьевну Деревянкину, воевавшую на Первом Белорусском фронте, Веру Ивановну Бахланову, сражающуюся на Втором Прибалтийском фронте и офицера запаса Валентину Петровну Антонову. В задушевной беседе, в кругу взрослых, ветераны войны поделились воспоминаниями о боевых днях, о беспримерных подвигах советских людей на фронте. Все присутствовавшие пожелали защитникам Родины доброго здоровья и успехов в труде.

А. ГИРШЕВА.

Н. НОЗДРИНА.

«Товарищ главнокомандующий! Юнармейцы третьих и четвертых классов к параду войск в честь Дня Советской Армии и Военно-Морского Флота готовы!» — прозвучал в тишине зала звонкий голос мальчишки в народной пионерской форме. Они были очень взволнованы и торжественны в этот день, красногрудые бойцы — мальчишки и девочки в разноцветных пилотках, военных фуражках, с погонами всех родов войск на плечах. Сверкали безликой косинки санитарок, халаты «воентришечки». И даже самые пересторопные и неслонкие старались подтянуться, держать равнение, шагать в ногу. Ведь никто не хотел подводить свой отряд. «Главнокомандующий!» — пронеслась высокая иголочка № 8 Игна

О РАБОТЕ ОБЪЕДИНЕННОГО СОВЕТА ВОИР В ОИЯИ

Из отчетного доклада председателя совета ВОИР В. Богача
на конференции 18 февраля 1971 года

Партия и правительство уделяют сейчас особое внимание техническому прогрессу в стране как основному источнику повышения благосостояния и культуры народов нашей страны. Быстрый рост производительных сил социалистического общества на базе ширящейся научно-технической революции — вот гарантия силы, могущества и безопасности народов всего мира. К этому направлены решения XXIII съезда КПСС и проводимая в стране экономическая реформа. Именно это является основным содержанием недавнего постановления правительства и ЦК КПСС «О повышении эффективности научных исследований». Весь советский народ, профсоюзы и организации ВОИР горячо откликаются на призывы партии и правительства в деле ускорения роста производительных сил и технического прогресса.

В ОИЯИ работает большой отряд изобретателей, рационализаторов, активистов ВОИР. В Институте работают 200 изобретателей и 1650 рационализаторов. 30 изобретателей являются авторами трех и более изобретений, 20 рационализаторов имеют более чем 15 внедренных рационализаторских предложений.

На счету наших сотрудников 7 открытий, 202 изобретения и 3312 рацпредложения. Из них внедрено 77 изобретений и 3224 рацпредложения. По четырем изобретениям и 217 рацпредложениям, из числа внедренных экономический эффект составил свыше 1 млн. рублей. К сожалению, по большинству предложенных экономический эффект подсчитать не представлялось возможным. Можно сказать, что усиленный экономический эффект от внедренных изобретений составил 223 тыс. рублей, а от рационализаторских предложений — 1250 млн. рублей. Средний размер авторского вознаграждения в Институте составляет за изобретение — 324 рубля, за рацпредложение — 37 рублей.

Затруднения с подсчетом экономии существенно препятствуют дальнейшему широкому развертыванию изобретательства и рационализации в Институте. По внедренным изобретениям и рацпредложениям далеко не всегда удается подсчитать экономический эффект. Так, за 1970 год внедрено 326 рацпредложений и 21 изобретение, но лишь по 18 рацпредложениям и одному изобретению был подсчитан экономический эффект (соответственно 19 тыс. руб. и 1600 руб.). Причин этого несколько. Одна из важнейших заключается в том, что при существующей в ОИЯИ практике планирования и проведения экспериментов не удается оценить реальный выигрыш от использования новшеств. В планах работы обычно недостаточно четко указываются этапы работ и обосновываются необходимые для этого ресурсы.

Однако и в рамках ныне действующих интрукций по некоторым предложениям экономический эффект определить можно, если преодолеть инертность некоторых сотрудников Института.

Поэтому первичным советам и новому составу объединенного совета нужно уделять этому вопросу неслабое внимание. Видимо, целесообразно иметь комиссии для оказания помощи авторам в подсчете экономического эффекта от внедрения их предложений.

Работа в ВОИР в условиях ОИЯИ приобретает особое значение в свете постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР о повышении эффективности научных работ, в котором прямо указывается, что изобретения и открытия должны являться основными показателями качества выполнения научных разработок и исследований. Целью существования ВОИР является развертывание изобретательской работы в Институте, направленной на повышение эффективности научных исследований в ОИЯИ. Участвуя в работе научно-производственной комиссии ОМК, совет несет в комиссию предложения, способствующие улучшению работы по изобретательству и рационализации, которые должны войти в методику подведения итогов социалистического соревнования в Институте. Однако расширение изобретательской работы в ОИЯИ наталкивается на целый ряд препятствий. Одно из самых существенных заключается в том, что успешность выполнения плана научных исследований в настоящее время определяется числом публикаций. В этом случае заинтересованность авторов в оформлении заявок на изобретения является незначительной. Наоборот, подача заявки на изобретение часто влечет за собой задержку в публикации и может помешать диссертационным планам авторов.

Важное значение имело бы для ОИЯИ введение практики защиты диссертаций по изобретениям. Хотя такая возможность интрукцией ВАК предусмотрена, до сих пор таких случаев не было. Кроме того, было бы очень важно, чтобы при обсуждении проектов новых установок, еще до принятия решений о их реализации проводился бы патентный поиск и определялся бы круг новых задач, решение которых должно быть на изобретательском уровне.

Наконец, весьма важно было бы добиться положения, когда изобретение и открытие стали бы критерием значимости научно-методических работ, выполненных в ОИЯИ.

Все более актуальной становится проблема внедрения изобретений и рацпредложений. Совершенно необходимо, чтобы появилась возможность централизованно проводить разработку, конструирование и опытную проверку наиболее

ценных идей. Очевидно, что для этого необходимо выделить требуемые материалы, оборудование, а также ресурсы в конструкторских бюро и мастерских.

Имеющийся в стране опыт подсказывает, что существенную помощь в этом деле могла бы оказать общественная научно-производственная фирма «Протон». Уже сейчас изобретатели и рационализаторы ОИЯИ получают много просьб выслать техническую документацию по их предложениям, но пока не имеют возможности это сделать. Такая фирма могла бы взять на себя внедрение изобретений, в-которых ОИЯИ слабо заинтересован.

Необходимо отметить, что за отчетный период оживилась работа, проводимая в первичных организациях ВОИР.

За отчетный период были вновь созданы ячейки общества в ОИРПИ, в издательском отделе, ОНМУ и орсе. Заметно улучшилась работа советов первичных организаций. Наиболее детально она, естественно, обсуждалась на отчетно-выборных собраниях и конференциях, которые были проведены в декабре 1970 года — январе 1971 года.

Хорошо работал в 1970 году совет ВОИР ЛВЭ во главе с В. Л. Мазарским. Это тем более приятно отметить, что Лаборатория высоких энергий всегда была коллективом, активно работающим в области изобретательства и рационализации. Улучшилась информационная работа в ЛВЭ. Организовано прошла отчетно-выборная конференция общества.

Среди лучших находится совет ВОИР ЛЯП, возглавляемый Н. С. Фроловым. Этим советом также большое внимание уделяется информационной работе. Особое внимание уделяется работе с изобретателями и рационализаторами. Поддерживается тесный контакт с месткомом. Однако хотя деятельность советов первичных организаций существенно улучшилась, все же пока далеко не все они сумели полностью перестроить свою работу и не всегда их руководители ответственно относятся к возложенным на них обязанностям. На наш взгляд, подобное положение возникает потому, что

партийные и профсоюзные организации, призванные направлять работу организаций ВОИР и руководить ими, упускают из виду этот участок работы, не заслушивают на своих заседаниях вопросов, связанных с изобретательством и рационализацией. В результате зачастую деятельность советов ВОИР оказывается малоэффективной.

В истекшем году ритмично работали патентный и технический советы по рационализации. В их работе регулярно принимали участие представители советов ВОИР как объединенного, так и первичных.

Большая работа была проделана консультативно-правовой комиссией совета (руководитель А. П. Леонов). Свою работу комиссия строила в соответствии с утвержденным советом планом.

В связи с проведением городской партийной конференции советом совместно с ОИРПИ была подготовлена фотовыставка об изобретательстве и рационализации в ОИЯИ. Она была с интересом встречена делегатами конференции. К сожалению, не приняла участия в этой выставке «Лаборатория ядерных реакций, партия, местком и совет ВОИР» которой не занимались этим вопросом.

Кроме того, с целью информации сотрудников о работе совета был сделан доклад о деятельности ВОИР на заседании совещания руководителей землячеств и партгруп стран-участниц. Сотрудники из стран-участниц наряду с советскими сотрудниками оформляют заявки на авторские свидетельства. В Институте получено 7 авторских свидетельств на изобретения, сделанные сотрудниками стран-участниц, и 18 авторских свидетельств на изобретения, сделанные совместно сотрудниками СССР и стран-участниц.

За прошедший период значительную работу проделала информационная комиссия совета, председателем которой был В. Н. Ганичев.

Значительное внимание советом уделялось организации совместно с ОИРПИ занятий по изучению методики изобретательства. После семинара, который провел с 17 по 28 ноября 1969 года тов. Альтшуллер, были организованы

занятия в криогенном отделе ЛВЭ, в ЛЯП, ЛЯИ, ЛЯР. В 1970 г. совместно с советом молодых ученых был организован постоянно действующий семинар. Проведено с переменным успехом несколько занятий. Однако пока посещаемость невысокая.

Хорошую инициативу в этом направлении проявило бюро ВЛК(СМ ЛЯИ) (секретарь Ю. Н. Ларжеев), которое создало небольшую группу комсомольцев для изучения методики. Значительно снижает ценность занятий и затрудняет изучение методики отсутствие разработанных программ, учебных пособий и литературы. Кроме того, трудно организовать такие занятия, если преподаватели, и слушатели находятся, примерно на одном уровне знаний.

Здесь существенную помощь могла бы оказать посылка нескольких человек от Института на краткосрочные курсы для преподавателей при общественном институте методики изобретательства, создающем сейчас в Баку на базе школы молодых изобретателей.

Значительная работа, как и в прошлом году, приходилась на долю организационно-массовой комиссии совета. Однако мы пока не сумели эту деятельность поднять на соответствующий нашим требованиям уровень. Фактически в комиссии работала лишь В. И. Котовская. Некоторая работа была проделана В. М. Кадьковым, однако в целом деятельность комиссии не была достаточно четко организована. Мы надеемся, что в новом составе совета работа комиссии пойдет лучше. Было бы неплохо, чтобы в совете появилась штатная единица. В условиях ОИЯИ, при 14 первичных организациях, надобность в этом весьма велика.

Подводя итоги работы совета за два года, следует сказать, что значительный вклад в деятельность совета внесли А. П. Леонов, В. Н. Ганичев, Ю. Н. Харжеев, В. В. Каманин, В. И. Котовская. Однако пока еще нуждается в улучшении работа первичных организаций.

Большую помощь и поддержку на протяжении двух лет нам в работе оказывали горком партии, дирекция ОИЯИ, партком КПСС, руководство ОМК.

ПОЛОЖЕНИЕ

О ЗВАНИЯХ «ПОЧЕТНЫЙ ИЗОБРЕТАТЕЛЬ» И «ПОЧЕТНЫЙ РАЦИОНАЛИЗАТОР ОИЯИ»

- Звания «Почетный изобретатель» и «Почетный рационализатор Объединенного института ядерных исследований» присваиваются сотрудниками Института приказом дирекции.
- Звания «Почетный изобретатель» и «Почетный рационализатор» могут быть удостоены лица, внесшие своими изобретениями наибольший творческий вклад в успех программы научных и методических исследований в ОИЯИ, совершенствование существующего и вновь создаваемого оборудования, установок, приборов и т. д., активно участвующие в организации изобретательской и рационализаторской работы, пользующиеся авторитетом в коллективе.
- Кандидатуры на это почетное звание выдвигаются совместно — администрацией и общественными организациями лабораторий и подразделений и рассматриваются патентным советом Института с участием представителей общественных организаций стран-участниц Института.
- К представлению, направляемому в дирекцию Института, должны прилагаться:
 - решение патентного совета;
 - характеристика с изложением служебной и общественной деятельности кандидата;
 - справка о биографических данных по форме 1;
 - список изобретений и рационализаторских предложений;
 - копии авторских свидетельств на изобретения и документы о внедрении и использовании изобретений.
- Сотруднику, удостоенному звания «Почетный изобретатель» и «Почетный рационализатор ОИЯИ», вручаются:
 - диплом;
 - нагрудный знак;
 - памятный подарок или денежная премия.

ОТВЕЧАЕМ ЧИТАТЕЛЯМ

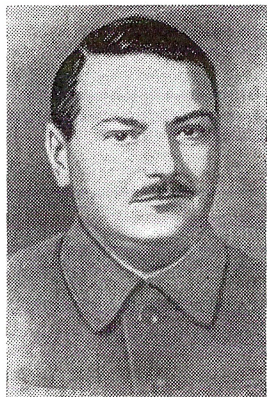
Хотя письмо и не напечатано в газете

В редакцию обратилась группа жителей левобережья с просьбой сделать на улице Хлебозаводской остановку автобуса.

Редакция направила это письмо директору Дубненского АТП и просила принять меры.

Зам. директора АТП В. Попов сообщил редакции: «Заявление рабочих левобережья принято во внимание. На ул. Хлебозаводской сделана остановка рейсового автобуса по требованию».

К 75-летию со дня рождения А. А. Жданова



Видный деятель Коммунистической партии и Советского государства Андрей Александрович Жданов (1896—1948) с юных лет связал свою жизнь с партией большевиков. Революционное большевистское подполье, активное участие в подготовке и проведении Великой Октябрьской социалистической революции, установлении Советской власти на Урале, а в годы гражданской войны — в деле политического просвещения бойцов Красной Армии, руководящая советская и партийная работа на Урале и в Твери (ныне г. Калинин), в Горьковском крае — таковы первые вехи его жизненного пути.

Находясь на посту первого секретаря Горьковского крайкома партии, А. А. Жданов многое сделал для развития промышленности и сельского хозяйства в городе Горьком и крае. Именно в эти годы здесь шло строительство крупнейшего в стране автомобильного завода, бумажного комбината, строительство и укрепление коалдов и совхозов.

С именем Жданова связаны и крупнейшие успехи Ленинграда и Ленинградской области в борьбе за вторую и третью пятилетки. На протя-

жении десятилетия (1934—1944) он возглавлял ленинградскую партийную организацию, которая была вдохновителем и организатором подъема и развития социалистической промышленности, сельского хозяйства, науки и культуры города и области.

Одновременно А. А. Жданов ведет большую работу на посту секретаря ЦК ВКП(б). В 1939 году Андрей Александрович был избран членом Политбюро ЦК ВКП(б).

В годы Великой Отечественной войны ленинградские большевики под руководством А. А. Жданова превратили славный город Ленина в неприступную крепость, о которую разбили все яростные атаки гитлеровских полчищ. Жданов воодушевлял воинов Ленинградского фронта и трудящихся города, поднимал в них бодрость духа и неиссякаемую веру в нашу победу.

В послевоенное время и до конца жизни А. А. Жданов работает в аппарате ЦК партии. Еще накануне XVIII съезда ЦК ВКП(б) поручает ему руководство агитационно-пропагандистской работой партии. Как секретарь ЦК Жданов ведет напряженную и разностороннюю работу, занимается вопросами социалистической культуры и международного коммунистического и рабочего движения. Своей принципиальностью и непоколебимостью, своей беззаветной преданностью делу Ленина А. А. Жданов заслужил уважение партии и народа.

В честь славной годовщины

Народы братских социалистических стран торжественно отмечают 53-ю годовщину Советской Армии и Военно-Морского Флота.

В Софии состоялось торжественное собрание. С докладом на собрании выступил заместитель министра народной обороны генерал-полковник А. Кабакчиев.

На собрании присутствовали член Политбюро ЦК БКП, председатель Всенародного комитета болгаро-советской дружбы Ц. Драгойчева, кандидат в члены Политбюро ЦК БКП, заведующий военным отделом ЦК БКП А. Цанев, министр народной обороны НРБ генерал армии Д. Джурев и другие.

Выступивший с докладом на собрании общественности Варшавы заместитель министра национальной обороны ПНР генерал дивизии Т. Тучапский отметил, что Советскую Армию и Войско Польское сплачивают общие идеи, цели и задачи, которым они служат в одном ряду с армиями других государств — участников Варшавского Договора.

Перед воинами чехословацкой Народной армии с докладом выступил министр национальной обороны ЧССР генерал-полковник М. Дзур. Он подчеркнул героизм, самоотверженность и отвагу советских воинов в годы войны.

В честь знаменательного праздника повсюду в Германской Демократической Республике состоялись торжественные возложения венков на могилы советских воинов, павших в борьбе за освобождение народов Европы от фашизма. В берлинском Трептов-парке на возложении венков воинско-освободителям присутствовали руководящие партийные, государственные и общественные деятели ГДР, в том числе член Политбюро ЦК СЕПГ, секретарь ЦК СЕПГ Э. Хонеккер и член Политбюро ЦК СЕПГ, первый заместитель Председателя Совета Министров ГДР А. Нойман.

Торжественные собрания состоялись в Бухаресте, Гаване, а также в столицах ряда других государств.

В опубликованной на днях ханойскими газетами приветственной телеграмме министра обороны ДРВ генерала Во Нгуен Зяпа по случаю Дня Советской Армии говорится о поддержке и помощи ДРВ со стороны советского народа и его Вооруженных Сил. Эта поддержка и помощь, отмечает Во Нгуен Зяп, отражают солидарность наших стран.

Проект одобрен

23 февраля состоялся пленум ЦК Болгарской коммунистической партии.

Как сообщает агентство БТА, на пленуме был одобрен проект директив X съезда БКП о социально-экономическом развитии Болгарии в годы шестой пятилетки (1971—1975 гг.). С докладом по этому вопросу выступил член Политбюро ЦК БКП, заместитель Председателя Совета Министров, председатель государственного комитета по планированию Т. Цолов.

Пленум одобрил проект директив и решил опубликовать его для всенародного обсуждения, а затем внести его на рассмотрение и утверждение X съездом БКП.

Настоятельная необходимость

В Праге опубликовано заявление Всемирной федерации профсоюзов относительно принятия ГДР в члены Организации Объединенных Наций. ВФП требует положить конец любой форме дискриминации по отношению к ГДР. Мирная политика этой страны направлена против империализма, колониализма, неоколониализма; за дружбу между народами. Престиж и авторитет ГДР на международной арене настолько возросли, что представительство этого государства в ООН и ее специализированных учреждениях стало необходимым.

НОВЫЕ СВОЙСТВА ПЛУТОНИЯ

Сверхтяжелые металлы — плутоний и нептуний могут менять свои химические свойства, переходя в семивалентное состояние. Эту интересную и практически важную особенность двух трансурановых элементов открыла группа советских химиков — доктор химических наук А. Д. Гельман, кандидаты химических наук П. Н. Крот и М. П. Мефодьева — сотрудники Института физической химии Академии наук СССР. Плутоний и нептуний в новом — семивалентном — состоянии могут быть легко очищены от всех сопутствующих им химических примесей, что существенно облегчает проблему получения этих сверхтяжелых металлов в чистом виде.

Этим важным открытием увенчались упорные поиски химиков, которые продолжались около трех десятилетий. Работа советских ученых позволяет по-новому подойти к расщепке структуры атомных ядер химических элементов в Периодической системе Д. И. Менделеева.

В Государственном комитете по делам изобретений и открытий работа группы советских химиков зарегистрирована в качестве открытия.

БОЕВОЙ АВАНГАРД МОНГОЛЬСКОГО НАРОДА

1 марта исполняется 50-я годовщина образования Монгольской народно-революционной партии (МНРП) — организатора, вдохновителя и боевого авангарда монгольского народа.

Освободительные идеи Великой Октябрьской социалистической революции нашли живой отклик в сердцах народов всех стран мира, в том числе среди угнетенного народа Монголии. В этот период экономической и политической кризисе в нашей стране крайне обострился. В 1919 году в Урге (ныне г. Улан-Батор) возникли два подпольных революционных кружка, организованных вождем нашего народа Д. Сухэ-Батором и другими революционерами. В 1920 году оба кружка объединились.

Исключительно важное значение для монгольского народа имела непосредственная встреча представителей монгольских революционеров с основателем Советского государства. В беседе с ним В. И. Ленин глубоко обосновал положение о том, что единственно правильным путем для трудящихся Монголии является борьба за государственную и экономическую независимость в союзе с рабочими и крестьянами России.

I съезд МНРП (1—3 марта 1921 г.) организационно оформил Монгольскую народную партию (это название сохранялось до марта 1925 г., когда на Пленуме ЦК было принято нынешнее название — МНРП), утвердил платформу партии. Мобилизуя революционные силы монгольского народа, укрепляя дружбу с советским народом, МНРП развернула подготовку к вооруженному восстанию с целью освобождения страны от войск китайских милитаристов и белогвардейцев, наймитов империалистической Японии.

Под руководством МНРП антиимпериалистическая и антифеодалитарная революция 1921 г.

одержала победу и передала политическую власть в стране в руки народа.

III съезд МНРП (1924 г.), руководствуясь положением В. И. Ленина о возможности некапиталистического пути развития экономически отсталых стран и перехода их с помощью передового социалистического государства к социализму, минуя капиталистический путь развития, определил генеральную линию партии на развитие Монголии по некапиталистическому пути для перехода в дальнейшем к социализму.

Монгольская народно-революционная партия развивалась и крепла в ожесточенной борьбе с врагами партии и народа, пытавшимися свергнуть МНРП с марксистско-ленинского пути, реставрировать в стране феодальный гнет и колониальную кабалу.

К 1940 году в стране были ликвидированы феодалы как класс и решены задачи первого общедемократического этапа революции. К тому времени МНРП из крестьянской партии выросла в марксистскую партию рабочего класса и трудящегося народа.

Анализируя происшедшие социально-экономические изменения, X съезд МНРП (март 1940 г.) констатировал, что страна прочно стала на некапиталистический путь развития, вступив в период создания основ социализма. Съезд принял программу партии, в которой указывалось, что основной задачей МНРП является окончательная ликвидация остатков феодализма в экономике и пережитков его в сознании людей.

В годы второй мировой войны под руководством МНРП монгольский народ внес свой вклад в борьбу свободных народов против фашистских агрессоров.

Под руководством МНРП к осени 1959 г. в Монгольской Народной Республике было за-

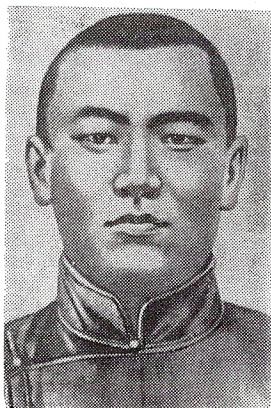
вершено производственное кооперирование единоличных крестьянских хозяйств. Это означало, что социалистические производственные отношения стали безраздельно господствовать во всем народном хозяйстве страны.

С начала 60-х годов наша страна вступила в новый период — завершение строительства социализма. XV съезд МНРП, состоявшийся в 1966 г., подытожил достижения пройденного этапа и определил главные задачи на ближайшие годы. Новая программа партии, принятая на этом съезде предусматривает превращение Монголии в ближайшем будущем из аграрно-индустриального государства в индустриально-аграрное. Это будет достигнуто на основе максимальной мобилизации внутренних резервов и возможного сотрудничества с Советским Союзом и другими социалистическими странами.

В выполнении задач, поставленных ловой программой партии, большое значение имеют успехи, достигнутые нашим народом в ходе выполнения четвертого пятилетнего плана развития народного хозяйства и культуры за 1966—1970 гг.

Трудящиеся нашей страны успешно выполняли плановые задания четвертой пятилетки. Объем валовой продукции промышленности и численность поголовья скота в 1970 году увеличились соответственно на 9,7 и 5,5 процента по сравнению с 1969 годом.

МНРП вместе с другими братскими партиями ведет борьбу за дальнейшее сближение рядов международного коммунистического и рабочего движения на основе марксизма-ленинизма, Декларации 1957 года и заявлений 1960, 1969 годов, принятых на Московских совещаниях представителей коммунистических и рабочих партий. МНРП последовательно на-



Герой монгольского народа, основатель Монгольской народно-революционной партии, вождь монгольской революции СУХЕ-БАТОР

правляет внешнюю политику Монгольской Народной Республики на союз и дружбу с социалистическими странами, укрепление интернациональной солидарности с рабочим классом капиталистических стран и угнетенными народами колониальных и зависимых стран.

В настоящее время МНРП поддерживает братские связи почти с 70 коммунистическими и рабочими партиями. Неуклонно развиваются и крепнут прочные узы тесного сотрудничества нашей партии с великой партией Ленина — Коммунистической партией Советского Союза, с коммунистическими и рабочими партиями социалистических стран.

Отмечая 50-ю годовщину МНРП, наш народ уверенно идет к завершению строительства социализма в своей стране и готовится новыми трудовыми успехами, новыми достижениями в области экономики, науки, техники, сельского хозяйства и культуры встретить XVI съезд Монгольской народно-революционной партии.

О. ОТГОНСУРЭН, секретарь парторганизации МНРП в Дурбэ.

ЛУЧШИЕ ДРУЖИНЫ

Партийные и общественные организации города проводят большую работу по коммунистическому воспитанию трудящихся. В результате сократилась правонарушительная, укреплена социалистическая законность.

Однако не перевелись еще лица, которые нарушают правила социалистического общежития и советские законы, мешают окружающим культурно отдыхать.

В обстановке роста сознательности и политической активности трудящихся, дальнейшего развития советской демократии борьба с нарушениями правил социалистического общежития и советских законов ведется активно, главным образом, путем широкого вовлечения трудящихся и общественных организаций в дело охраны общественного порядка. Добровольные народные дружины, люди с красными повязками заслужили уважение жителей нашего города. Во всех случаях, когда проводится какое-либо мероприятие (вечер отдыха и т. д.) к дружинникам обращаются за помощью поддержать порядок.

Среди дружин Общественного института лучшей является

дружина Лаборатории высоких энергий (командир дружины Н. А. Зиновьев). В юбилейном году этой дружине дважды присуждалось первое место, переходящее Красное знамя и денежная премия. Дружина ЛВТА (командир В. Н. Никитин) заняла второе место.

Ведущей в левобережье является дружина, где командирами Н. Д. Грицай, А. В. Малов.

Первое место по безопасности движения в течение многих лет занимает дружина транспортного отдела Объединенного института (командир дружины И. А. Куликов). Дружинники отдела предупреждения немало случаев нарушения правил движения водителями всех видов транспорта.

Большая заслуга в организации работы добровольной дружины принадлежит заместителю городского штаба ДНД коммунисту И. В. Клушину. Он провел значительную работу по руководству дружины.

За активное участие в работе народных дружин командир дружин и дружинники т.т. Н. А. Зиновьев, И. А. Куликов, Н. Д. Грицай, В. Н. Никитин, А. Н. Чканникова, И. В. Клушин, И. М. Новожилов и

многие другие награждены значком «Отличный дружинник» и почетными грамотами Мособлсполкома, Дубненского горкома КПСС и горисполкома.

Можно многое рассказать о работе лучших добровольных народных дружин, дружинниках, руководителях лабораторий и предприятий, которые активно участвуют в охране общественного порядка, борются за то, чтобы в нашем городе не было правонарушений. Но нельзя умолчать и о том, что в нашем городе есть крупные предприятия, где работа народных дружин поставлена плохо. Это строительно-монтажное управление № 5 (секретарь парткома В. И. Асанкин), орс ОИЯИ (секретарь парторганизации В. А. Исаев), ОЖКХ (секретарь парторганизации А. Д. Цветкова). Дружины СМУ-5 и орс систематически срывают выходы на очередное дежурство, тем самым способствуют нарушениям общественного порядка работниками этих предприятий. Партийным организациям указанным предприятиям надо уделить вопросу работы народных дружин самое серьезное внимание.

И. КОЛОМОЕЦ

В мире науки и техники

Микроэлементы и старение

С лица в человеческий организм поступают, хотя и в незначительных количествах, чуть ли не все элементы таблицы Менделеева. Многие из них нам крайне необходимы, например, вод, который стимулирует деятельность щитовидной железы и входит в состав гормона тироксина, или кобальт, недостаток которого приводит к кислородному голоданию. Все это примеры положительной роли микроэлементов. Но избыток некоторых микроэлементов или переработка их дозвонка приводит зачастую к плачевным результатам.

В секторе геронтологии Академии наук Белорусской ССР под руководством академика В. Леонова установили, что

при старении организма в нем накапливаются в существенных количествах медь, цинк, магний и другие. Соединяясь с белками, они не участвуют активно в обмене веществ, а просто откладываются балластом в организме.

Возник вопрос: служит ли старение благоприятной почвой для накопления этих металлов, или же само накопление их вызывает процесс старения организма? Его можно было решить, только попытаться вывести, «субстрат» из организма излишки металлов. Сделать это можно безболезненно, так как без подобногo балласта организм в молодые годы прекрасно обходится.

Опыты проводили на крысах. С помощью специальных хи-

мических препаратов — комплексонов из их организма вывели лишние количества металлов. Крысы, поддержанные таким «селектив», жили значительно дольше, чем контрольная группа. Комплексоны избавляли белок от избытка металлов, и освобожденные белковые молекулы успешно участвовали в обмене веществ.

— Это лишь первые результаты, — говорит академик Леонов. — Теперь необходимо установить, в каких именно органах скапливаются металлы-паразиты. Когда вопрос будет до конца решен, мы перейдем к опытам на высших животных.

Одновременно ученые исследуют рацион питания, возможности ограничения ввода в организм металлов с тем, чтобы замедлить их накопление.

И. МУХИНА,
корреспондент АПН.

ПРОСЬБА СООБЩИТЬ

Отдел внутривидных дел Дубненского горисполкома обращается к жителям города, ехавшим рейсовым автобусом Конаково — Дубна 20 декабря 1970 г., около 19 часов, с просьбой сообщить, что им известно о гражданах Смолене Вячеславе Григорьевиче, 1946 года рождения, ехавшем в этом автобусе и пропавшем без вести.

Смолев был одет в темное демисезонное пальто, черные брюки, белую меховую шапку-ушанку,

сел он в автобус в дер. Дмитрова Гора, Конаковского района, Калининской области, доехал до паромной переправы через канал им. Москвы, затем вышел из автобуса, но к месту работы и проживания до сих пор не вернулся.

Лицам, знающим что-либо о местонахождении Смолене, просьба обратиться в ОВД к дежурному или позвонить по телефону 4-71-19.

ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЕЙ!

В орс ОИЯИ поступили в продажу через магазин № 24 прогулочные лодки «Южанка» производства Черноморского судостроительного завода.

Основные технические данные:

Вес лодки порожнем 145 кг

Грузоподъемность 400 кг

Пассажироместимость 4—5 чел.

Объем отсеков плавучести 365 л

Осадка при нормальной загрузке (400 кг)—150 мм

Высота борта над водой (средняя) 370 мм

Длина наибольшая 4630 мм

Ширина наибольшая 1600 мм

Лодка цельнометаллическая дюралюминиевая, були выполнены из сплава АМГ-5. Носовая ее часть состоит из двух основных отсеков—переднего закрытого (воздушного) и рабочего.

По бортам лодки, на длине 2700 мм от транца, с наружной стороны установлены водонепроницаемые були, которые совместно с носовым воздушным отсеком и кормовыми герметичными бачками обеспечивают плавучесть и непотопляемость лодки.

Лодка укомплектована веслами, ветровым стеклом, сиденьем моториста, двумя креслами с откидными спинками, дерпяниным настилом, ремонтной аптечкой.

Стоимость лодки 350 рублей.

Производство подника (без каких-либо ограничений) на второй квартал и последующие месяцы на все центральные, областные, республиканские газеты.

Подписка продолжается до 18 марта.

«СОЮЗПЕЧАТЬ».

Дубненской автобазе срочно требуются на постоянную работу:

шоферы на грузовые машины; слесари по ремонту автомашин; уборщица;

ученики слесарей.

Обращаться по адресу: Дубна, пос. Александровка, автобаза. Телефоны: 4-76-72 и 4-76-67.

АДМИНИСТРАЦИЯ.

Дубненскому горбытнокомбинату требуются на постоянную работу:

плотники, столяры, портные, обувщики, фотограф (разъездной), вальщицы трикотажных изделий, вышивальщицы, ученики обувников.

Обращаться по адресу: г. Дубна-3, ул. Жданова, 25, тел. 5-46-24.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

СУББОТА, 27 ФЕВРАЛЯ

9.30 — Программа передач, 9.35 — Гимнастика для всех. 10.00 — Новости. 10.15 — Цветное телевидение. Для детей. «Играйте с нами!» 10.45 — «Жизнь таща». Народный театр балета при Ростовском машиностроительном заводе. Ведет передачу кандидат искусствоведения Н. Эльши. Передача из Ростова-на-Дону. 11.45 — «Наука сегодня». Обсерватория в стратосфере». (По материалам Центральной Пулковской обсерватории). 12.15 — «Страницы советского поэзии». Поэты Советского Казахстана. 12.30 — Цветное телевидение. Эстрадный концерт. 13.00 — «Интер Брейгель». Телевизионный очерк о художнике эпохи Возрождения. 13.30 — «Внимание, сердце!» (О достижениях советских ученых-кардиологов). 14.00 — Цветное телевидение. В эфире — «Молодость». «В отдаленном районе». Передача из Киева. Телевизионный народный университет. 15.00 — «Факультет науки и техники». «Мини-строение и комплексная механизация производства». 15.40 — Новости. 15.45 — «Факультет культуры». «Театр. Искусство актера». Ведет передачу заслуженный деятель искусств РСФСР В. Г. Комиссаржевский. 16.30 — Цветное телевидение. Чемпионат мира по фигурному катанию. Произвольный танец. Передача из Франции. 18.00 — Новости. 18.05 — «Полный». Телевизионный альманах. 18.35 — Цветное телевидение. «Пожарная команда Фелисптас». Мультипликационный фильм для детей. 19.00 — «Европа: события, страны, проблемы». Ведет передачу политический обозреватель Центрального телевидения и Всесоюзного радио Ан. Потопов. 19.30 — КВН-71. Передача из Ленинграда. 21.30 — «Время». Информационная программа. 22.00 Кошечка. 22.50 — Спортивная передача. 23.50 — Новости. Программа пререзань.

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 28 ФЕВРАЛЯ

9.15 — Новости. 9.30 — Для школьников. «Будильник». 10.00 —

Открытие VII зимней Спартакиады народов СССР. Передача из Свердловска. 10.30 — «Музыкальные киоски». Ведущая — Э. Бельяна. 11.00 — «Искатели». Телевизионный юношеский клуб. 12.00 — Цветное телевидение. Чемпионат мира по фигурному катанию. Женщины. Произвольная программа. Передача из Франции. 13.00 — «Страна рапортует съезду». Переключка промышленных предприятий страны. 13.30 — «В мире искусств». «Четыре эпюда о книжных графиках». О художниках книжного издательства г. Перми. 14.00 — «Международная панорама». 14.30 — Для воинов Советской Армии и Военно-Морского Флота. «Присяга». 14.55 — «Музыкальные встречи». Композитор М. Таривердиев. 15.30 — «Труженики села — XXIV съезду КПСС». Украинская ССР. 16.00 — Цветное телевидение. «Клуб кинопутешествий». Ведущий — В. Шнейдеров. 17.00 — Цветное телевидение. Чемпионат мира по фигурному катанию. Показательные выступления. Передача из Франции. 20.00 — «Время». Информационная программа. 20.30 — «Экран комедийного фильма». «Нарседин в Бухаре». Художественный фильм. Производство Ставкентской киностудии (1943 г.). 21.50 — «Новости дня». Киножурнал. 22.00 — «Приглашение консертной студии». Вечер Государственного орден Трудового Красного Знамени академического русского народного хора имени Пятницкого. 23.20 — Дневник спартакиады. 23.35 — Новости.

ДОМ КУЛЬТУРЫ

26 февраля

Концерт ленинградского молодежного ансамбля «Алые паруса». Начало в 19 часов.

27 февраля

Новый художественный фильм «Завещание турецкого агента» (Венгрия). Начало в 16, 18, 20 часов.

КИНОТЕАТР «ЮНОСТЬ»

26—28 февраля

Новый художественный фильм «Немой и любовь» (Ливан). Дети до 16 лет не допускаются. Начало в 17, 19, 21 час.

1—3 марта

Новый широкоэкранный художественный фильм «Король Лир». Две серии в одном сеансе. Начало 1 марта в 15, 18, 21 час, 2 и 3 марта — в 18 часов.

1 марта в 17 часов 15 минут в Доме ученых состоится общее собрание членов общества «Знание» ОИЯИ.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА