



ЗА КОММУНИЗМ

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

№ 93 (1814)

Пятница, 15 декабря 1972 г.

Год издания 16-й

Цена 2 коп.

В честь славного юбилея

СОВМЕСТНОЕ ТОРЖЕСТВЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ ГОРКОМА КПСС И ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

Две недели отделяют нас от знаменательного юбилея — 50-летия образования СССР. Еще и еще раз обращаем мысленно к дате 30 декабря 1922 года, когда I Всесоюзный съезд Советов законодательно утвердил образование Союза свободных советских республик. Большой и славный путь прошли народы нашей страны за эти годы — путь трудового подвига первых пятилеток, героической борьбы с фашизмом, выдающихся послевоенных достижений в экономике, науке и культуре. На всех этапах развития крепла и развивалась братская дружба народов советских республик.

Отмечая славный юбилей, советский народ подводит итоги героического пути братского союза. Приметы приближающегося праздника видны повсюду. Одна из самых ярких — рапорты коллективов о досрочном выполнении в честь юбилея социалистических обязательств.

В праздничном наряд оделись улицы города. Трапезариач с цифрой «50» красноречиво и емко передают ее глубокий смысл и содержание.

На предприятиях и в организациях города в эти дни проходят лекции и доклады о славном юбилее, о торжестве ленинской национальной политики, об успехах братских советских республик, подводятся итоги предъюбилейного социалистического соревнования.

Вчера, 14 декабря, в Доме культуры ОИЯИ состоялось совместное торжественное заседание Дубненского ГК КПСС и городского Совета депутатов трудящихся, посвященное 50-летию образования СССР. В его работе приняли участие представители коллективов трудящихся и общественных организаций города. В числе гостей депутат Верховного Совета СССР, Герой Социалистического Труда директор ОИЯИ академик П. П. Волобулов, представители национальных групп стран-участниц ОИЯИ, присутствуют также представители обкома КПСС и облисполкома, гости из соседнего города Талдома.

Началу заседания предшествовал тематический пролог «Союз нерушимый». Торжественное заседание открыл председатель исполкома горсо-

вета, член бюро ГК КПСС В. Ф. Охрименко. В наступившей тишине зала разносятся первые звуки Гимна Советского Союза. Все встают. Мелодичная музыка Гимна звучит в этот вечер как-то особенно торжественно, олицетворяя нерушимую дружбу всех советских народов.

Под аплодисменты участников единодушно был избран почетный президиум торжественного заседания в составе Политбюро ЦК КПСС.

В зал вносятся переходящие Красные знамена горкома КПСС и исполкома горсовета передателям социалистического соревнования в честь 50-летия образования СССР.

С докладом о 50-летию Союза Советских Социалистических Республик выступил первый секретарь горкома КПСС Г. Я. Рехтин. Он говорил о славном пути народов братских советских республик, о замечательных проявлениях бескорыстной дружбы и сотрудничества, о соревновании коллективов предприятий и организаций города за достойную встречу славного юбилея.

На заседании выступили член ГК КПСС слесарь А. Н. Комлев, зам. директора ЛТФ ОИЯИ профессор В. Г. Соловьев, старейший депутат горсовета Ф. П. Вознесенский, молодой депутат горсовета работница ЦЭМ П. И. Федорова.

В их выступлениях звучала гордость за нашу великую Родину, за огромные успехи, достигнутые братскими народами всех советских республик, рассказывалось о трудовом соревновании в честь славного юбилея.

С сердечными приветствиями по случаю 50-летия СССР обратились секретарь партийной организации болгарских коммунистов, работающих в ОИЯИ, Матей Матеев и руководитель группы вьетнамских сотрудников Чан Тхонг, горячо встреченные присутствующими.

Участников торжественного заседания приветствовали учащиеся профессионально-технического училища № 5.

С большим подъемом было принято приветственное письмо ЦК КПСС, Президиуму Верховного Совета СССР, Совету Министров СССР.

Рапорты трудовых побед

Обязательство выполнено досрочно

В честь 50-летия образования СССР коллектив ремонтно-строительного участка принял на себя повышенные социалистические обязательства. В них было записано: «Годовой план выполнить досрочно — к 25 декабря».

Коллектив участка работает с большим подъемом, уже к 1 декабря годовое задание было завершено. При плане 957 тысяч рублей выполнено работ на сумму 968,8 тысяч рублей, что составляет 101,2 процента. До конца года будет выполнено ремонтно-строительных работ на сумму один миллион рублей.

А. ТЮРИН, начальник РСУ.

Успехи коллектива ЛВТА

Успешно выполняются социалистические обязательства, принятые в честь юбилея СССР Лабораторией вычислительной техники и автоматизации. К первому декабря были выполнены восемь пунктов социализма из десяти.

На ПУОСах к этому сроку измещено 340 тысяч греков на фотосъемках с водородных, пропановых и искровых камер. В выполнении этой работы участвовали лаборанты и инженерно-технические работники отдела обработки фильмовой информации.

В социализмах было намечено обеспечить среднесуточную выдачу полезного времени на ЭВМ ВЭСМ-6 и СДС 1604А в 20 часов. К началу декабря по-

лезное время на этих ЭВМ составило 21,2 и 21,6 часа соответственно. Эта задача, как и предыдущая, выполнена досрочно коллективами групп отдела электронно-вычислительных машин, электротехнической группы и операторов.

Более чем на месяц раньше срока инженерами отдела автоматизации и группой математиков проведены работы по комплексному запуску системы «Спиральный измеритель» и ее математическому обеспечению. Накануне юбилея в ЛВТА выполнен значительный объем работ по установке, отладке и вводу в действие ЭВМ СДС 6200.

Б. БЕЗРУКОВ, председатель месткома.

Теоретическая конференция

50-летию образования СССР была посвящена теоретическая конференция, организованная Дубненским ГК ВЛКСМ. В ее работе участвовали представители всех комсомольских организаций города. На конференцию были приглашены преподаватель и слушатели Высшей комсомольской школы при ЦК ВЛКСМ.

Преподаватель ВКШ кандидат философских наук Ф. Р. Максумова в своем докладе «50 лет образования СССР — торжество ленинской национальной политики» рассказала о достижениях республик Средней Азии, о тех больших изменениях, которые произошли за годы Советской власти.

Об успехах Армении и Эстонии рассказали на конференции слушатели ВКШ член ЦК ЛКСМ Армении А. Галстан и Ю. Рууд из Эстонии.

В заключение выступил секретарь комитета ВЛКСМ в ОИЯИ В. Кутнер. Он отметил, что Объединенный институт ядерных исследований, в котором трудятся представители многих национальностей, является ярким примером интернационального сотрудничества стран социализма.

Праздник синих галстуков

13 декабря в городской Дом пионеров пришли веселые нарядные ребята в синих галстуках — пионеры Германской Демократической Республики, которые живут и учатся в Дубне.

В этот день немецкие пионеры отмечали большой праздник — день рождения пионерской организации ГДР, которой 20 лет назад было присвоено имя вождя немецкого рабочего класса Эриха Тельмана.

В торжественной обстановке шесть первоклассников — Эрик Тени, Моника Бом, Штефан Вичорек, Кристиан Андерт, Соля Лайсте, Бабет Фрауендорф — были приняты в ряды юных пионеров. Значки пионервожательмановцев вручили ученицам 4-го класса Петре и Зайдлер и Астрид Бом.

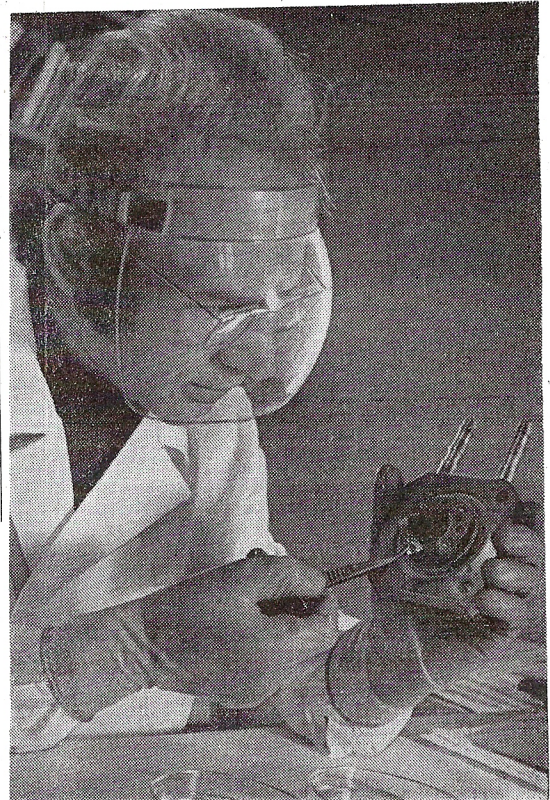
«К борьбе за мир и социализм будьте готовы!» «Всегда готовы!» — так отвечают на призыв пионеры в синих галстуках.

Много добрых пожеланий высказали ребятам от имени партийной и профсоюзной организации национальной группы ГДР в ОИЯИ Вальтер Ион и Бернд Хан, методист Дома пионеров Т. Н. Шувалова. В зале звучали стихи, песни, музыка — хорошо подготовились пионеры к своему празднику. В этом большая заслуга учителей из ГДР Веры Каммель, Ютты Бом, Гизель Херрманн, которые много сделали для того, чтобы этот день запомнился и детям, и их родителям — научным сотрудникам ОИЯИ.

Научная деятельность Юрия Короткина началась в 1965 году после окончания Ленинградского университета им. А. А. Жданова. За семь лет он прошел путь от старшего лаборанта до научного сотрудника Лаборатории ядерных реакций ОИЯИ, стал высококвалифицированным специалистом. Для Ю. С. Короткина как исследователя особенно характерны глубокое знание теории и виртуозность экспериментатора.

Цикл работ Ю. С. Короткина «Разработка методов разделения трансураниевых элементов и изучение состава их комплексных ионов в растворах» получила высокую оценку. В 1971 году Ю. С. Короткин стал лауреатом конкурса работ молодых ученых ОИЯИ. В этом году его работа была выдвинута на соискание премии МК ВЛКСМ, Московских областных советов НТО и ВОИР в области науки и завоевала первую премию.

Фото Ю. Туманова.



„Крепнущее единство и нерушимая дружба советских народов — залог грядущих побед в строительстве коммунизма“.

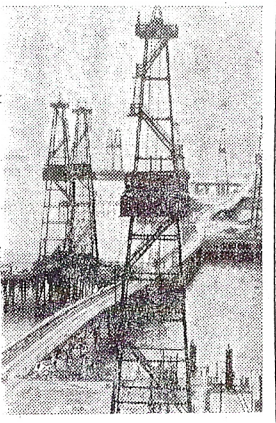
(Из Постановления ЦК КПСС «О подготовке к 50-летию образования Союза Советских Социалистических Республик»).

НЕФТЯНАЯ вышка, окаймленная коробочками хлопчатника, изображена на гербе Азербайджанской ССР. Но не только нефтью и хлопком знаменита теперь республика. Жизнь внесла существенные дополнения в ее экономику. Нефтяная промышленность по-прежнему занимает в Азербайджане ведущее место. И в то же время республика по праву считается сегодня одним из важнейших центров большой химии. Здесь же развиты машиностроение и металлообработка, черная и цветная металлургия, многие отрасли легкой промышленности.

За годы Советской власти неузнаваемо изменился облик сельского хозяйства Азербайджана. В республике — около полутора тысяч крупных колхозов и совхозов. Посевные площади хлопчатника возросли по сравнению с 1913 годом почти в два раза, а валовые сборы — в шесть раз. Труженники села выращивают зерно, овощи, фрукты, табак. Азербайджан — крупный овцеводческий район страны: здесь насчитывается 4,5 миллиона овец.

Огромные достижения республики в развитии культуры и науки. Культурная революция — неотъемлемая часть ленинского плана социалистического строительства — обеспечила полное раскрепощение духовных сил народов. В полной мере почувствовал это и азербайджанский народ.

В ближайшей пятилетке Азербайджану предстоит сделать новый большой шаг вперед. Трудящиеся республики уверены, что благодаря мудрому руководству Коммунистической партии, неустанно претворяющей в жизнь ленинскую национальную политику, благодаря сотрудничеству и взаимопомощи всех народов нашей Родины, задачи, поставленные XXIV съездом КПСС, будут выполнены.



На сотни километров протянулись над Каспием эстакады морских нефтепромыслов.

На снимке: надводная улица нефтегазодобывающего управления имени Сергеевского.

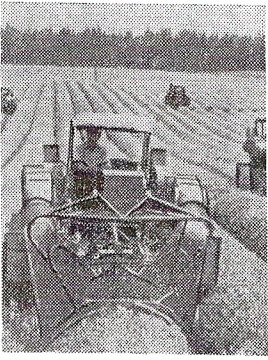
Цифры роста

Азербайджанская ССР занимает площадь 86,6 тысячи квадратных километров. На ее территории проживает 5,3 миллиона человек.

За 100 лет нефтяники Азербайджана добыли более миллиарда тонн нефти.

В республике действует 140 исследовательских учреждений во главе с республиканской Академией наук.

Среди населения республики более одного процента составляют люди в возрасте от 80 лет и старше, а на каждые 100 тысяч жителей приходится 84 человека, перешагнувших вековой рубеж.



На плантациях Очамурского масовхоза Кобулетского района.

В ДРУЖНОЙ семье советских республик развернулись могучие силы всех народов нашей страны. Убедительное свидетельство тому — твердая и уверенная поступь трудящихся Грузинской ССР по пути к коммунизму. С первых шагов молодой советской республики трудящиеся Грузии постоянно оцупали заботу великого вождя революции Владимира Ильича Ленина, помощь старшего брата — русского народа.

Тесное сотрудничество, дружба и взаимопомощь советских народов стали законом жизни в нашей стране. Далеко в Казахстане в страдную пору работают грузинские автомобили «Колхоза», а из казахстанской пшеницы в Грузии выпекают отличный хлеб. Грузинская виноградная лоза отправляется в Молдавию, а новые дороги в республике прокладываются дорожными машинами, изготовленными молдаванами. В Москве метро отделывают грузинским мрамором, а облицовку с помощью московичей прокладывают подземные трассы столицы. Некоторые грузинские станки невозможно было бы производить без алмазов Якутии, а якутские ребятишки и во вьюжные дни получают маңдарины, выращенные в солнечной Грузии. На заводах Азербайджана устанавливаются станки с маркой «сделано в Грузии», а азербайджанская нефть питает сырьем Батумский нефтеперерабатывающий завод.

За годы Советской власти ведущей отраслью народного хозяйства республики стала промышленность. Грузия производит металл, электровозы, грузовые автомобили, морские катера на подводных крыльях, электродвигатели, башенные краны, металлорежущие станки, точные приборы и многое другое.

В республике создано многоотраслевое сельское хозяйство, оснащенное современной техникой. Наряду с ведущими отраслями — чаепосадством, виноградарством, садоводством, — развито животноводство, шелководство и многие другие отрасли. Грузия дает 97 процентов чая, выращиваемого в стране.

Л. И. Брежнев, выступая на торжественном заседании в Тбилиси, сказал, что путь, которым шла и идет Грузия, — это путь всего нашего великого содружества народов, что сама природа социалистического общественного строя, последовательное осуществление ленинской национальной политики сплотили народы нашей страны, превратили их дружбу в движущую силу развития советского общества, в неиссякаемый источник энергии и творчества всех наций и народностей Советского Союза.

ЛИТОВСКОМУ народу не суждено было пройти в семье народов-братьев весь 50-летний путь созидательного труда и побед. Советская власть была провозглашена в республике в 1918—1919 гг. Но местной контрреволюции с помощью империалистов Запада удалось потопить в крови власть рабочих и крестьян. Более двадцати лет длилось засилье реакции. Однако ей не удалось сломить революционный дух трудового народа. Под руководством закаленной в боях Компартии Литвы он добился в 1940 году осуществления своей мечты — жить достойной жизнью, идти по пути свободы и прогресса.

Суровой проверкой были годы Великой Отечественной войны. В рядах Советской Армии и в партизанских отрядах сражались многие тысячи литовцев. Вместе с другими советскими народами они радостно приветствовали День Победы над гитлеровской Германией.

В послевоенные годы в Советской Литве была создана мощная строительная база. Возникли новые отрасли промышленности. Неземлемо возвысился жизненный уровень народа. Достаточно сказать, что за минувшую пятилетку в городах и сельской местности построено жилых домов общей площадью около 8 миллионов квадратных метров. Это позволило четвертой части населения республики получить новые квартиры или существенно улучшить свои жилищные условия.

Национальный доход республики в прошлом году составил почти 4,5 млн. рублей. Три четверти его выделено на потребление. В связи с ростом покупательной способности населения резко выросла сфера обслуживания, особенно торговли и служба быта.

Где агрария Литва взяла бы оборудование для двусток крупных промышленных предприятий, которые построены в послевоенные годы? Вот, например, одно из них — Литовская ГРЭС, сыгравшая исключительную роль в электрификации народного хозяйства. На эту электростанцию, пока она строилась, работали сотни предприятий почти всех союзных республик. Химическая промышленность Литвы оснащена оборудованием, полученным из Москвы, Ленинграда, Киева, Еревана: крупнейший в Литве Алитусский хлопчатобумажный комбинат получил машины из РСФСР, Узбекистана и Таджикистана. В Каунасе отлично зарекомендовали себя машины для прядения дианетатного шелка из Искова...

В свою очередь Литва отправляет в братские республики сложные станки и приборы, велосипеды и искусственное волокно, ткани, трикотаж и швейные изделия, мясные и молочные продукты, рыбу.

Десятая пятилетка явится новым значительным шагом в развитии производительных сил Литовской ССР, в дальнейшем углублении экономических и культурных связей всех братских республик.

Продукция Тираспольского завода литийных машин имени С. М. Кирова направляются во все союзные республики. Автоматические линии для литья по моделям успешно работают на Горьковском и Московском автомобильных заводах, Волгоградском и Минском тракторных.

На снимке: высокопроизводительная машина точного литья тормозных дисков готова для отправки.

Фотохроника ТАСС.

В ЯРКОМ созвездии советских республик идет навстречу полувековому юбилею СССР Советская Молдавия — летние ленинские национальные политики Коммунистической партии.

Для молдавского народа, как и для всех других народов-братьев, образование Союза ССР явилось одним из решающих факторов, обеспечивших благоприятные условия для переустройства жизни на социалистических началах, для подъема экономики и культуры. В досоветский период край этот был одной из отсталых европейских окраин царской России. Народ в подавляющем большинстве своем был неграмотным. Промышленный потенциал, даже по тогдашним понятиям, был крайне слабым. Сельское хозяйство велось примитивно...

Уже к 1940 году объем промышленного производства Молдавской автономной ССР, образованной в 1924 году на левобережье Днестра, возрос по сравнению с 1913 годом в 33,2 раза. Коренные изменения произошли в молдавской деревне.

Совсем по-другому сложилась судьба трудового народа Бессарабии, насильственно отторгнутой в начале 1918 года королевской Румынией от молодой республики Советов. Оккупанты реставрировали буржуазно-помещичьи порядки. Крестьяне лишились большей части земли, полученной в результате победы Великого Октября. Такое положение продолжалось вплоть до воссоединения молдавского народа и последовавшего вскоре преобразования Молдавской АССР в союзную республику.

При постоянной и бескорыстной помощи народов страны трудящиеся Молдавии из года в год увеличивали темпы развития экономики. В индустриальный облик сегодняшней Молдавии частичку щедрой души и таланта вложили все братские народы. И этот бескорыстный вклад еще больше цементировал дружбу. Расцвет Советской Молдавии — результат совместной борьбы и труда всех братских народов нашей многонациональной Родины.

Щедрый край

Колхозы и совхозы Молдавии располагают самыми крупными в стране массивами садов и виноградников. В первом году нынешней пятилетки молдавские виноградари добились небывалого успеха — они вырастили свыше 1200 тысяч тонн ягод.

Среди слагаемых успеха в этой отрасли следовало бы назвать концентрацию плантаций в большие промышленные массивы. В плодородные основные наравленные является посадка карликовых деревьев по уплотненному способу и формирование их по типу пальметты. Свыше тысячи гектаров пальметтных садов заложено в совхозе «Прут», который собирает по 100—120 центнеров яблок с гектара. Создан межколхозный сад на берегу Днестра, площадь которого превышает пять тысяч гектаров.

К 1975 году валовое производство винограда в Молдавии намечено довести до 1700 тысяч тонн, а фруктов — до миллиона тонн.

ВЕЛИКИЙ Октябрь возродил туркменский народ, открыл ему путь к свободе и счастью. При братской помощи русского народа и других народов СССР этот край, бывший до революции одной из наиболее отсталых окраин царской России, превратился в социалистическую республику с высокоразвитой промышленностью, многоотраслевым сельским хозяйством, передовой наукой и культурой.

Туркменская ССР — это край нефти, газа и химии, хлопка и каракуля, шелка и фруктов, край, где трудятся мастера, создающие исключительные по красоте ковры.

Как и все советские люди, трудящиеся Туркменистана уверенно смотрят в завтрашний день. Все, чего они достигли, осуществлено под руководством Коммунистической партии, ее Ленинского Центрального Комитета.

В республике широко развернулось соревнование за достойную встречу 50-летия образования и СССР, за досрочное выполнение заданий второго года пятилетки. Трудящиеся Туркмени вносят свой достойный вклад в осуществление решений XXIV съезда КПСС.

Индустрия нефти и газа

Нефтяная и газовая индустрия — одна из ведущих отраслей в экономике Туркменской ССР. Бурное ее развитие происходит при постоянном содействии и активной помощи братских республик. Первыми руки помощи туркменам протянули великий русский народ и трудящиеся Закавказья.

Индустрия газа, зародившаяся в начале восьмой пятилетки, является одной из важнейших, быстро развивающихся отраслей промышленного производства Туркменской ССР. Ежедневно из недр Каракумов, где эксплуатируются несколько богатых месторождений, извлекается более 50 миллионов кубометров голубого топлива. По магистральному газопроводу Средняя Азия — Центр природный газ подается в Москву и другие крупнейшие промышленные районы европейской части страны. Нефтеперерабатывающие заводы снабжаются конденсатом — ценным химическим сырьем, содержащим почти готовые фракции бензина и дизельного топлива.

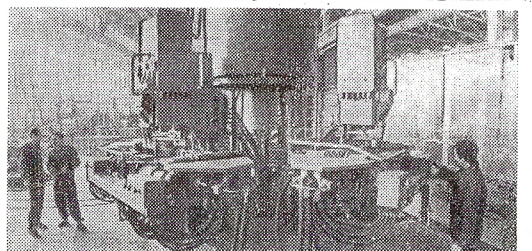
На территории Мургабского оазиса открыто богатейшее в Средней Азии газовое месторождение Шатлык. Его подземные кладовые содержат более полутора триллионов кубометров газа. Сейчас здесь широко развернулись работы по строительству промысла. На ударной стройке пятилетки трудятся туркмены и русские, узбеки и грузины, армяне и казахи, украинцы и молдаване... Специальное оборудование изготавливается на нескольких машиностроительных заводах РСФСР.

Цифры и факты

Объем промышленного производства в Туркменистане возрос по сравнению с 1913 годом в 50 раз, по сравнению с довоенным 1940 годом — почти в 7 раз.

Посевные площади по сравнению с 1913 годом увеличились в два раза, производство сельскохозяйственной продукции — в 5 раз, в том числе хлопка — более чем в 13 раз.

В республике осуществляется сплошная электрификация. Электричество получают все колхозы и совхозы.



ДУБНА — МИНСК

Научные связи ученых Института физики АН БССР и Объединенного института ядерных исследований поддерживаются более десяти лет. В 1961 году большая группа сотрудников Лаборатории теоретической физики Института физики АН БССР — участники первой Всесоюзной гравитационной конференции — посетила лабораторию ОИЯИ, ознакомилась с проводимыми исследованиями, впервые установив непосредственный контакт с работниками здесь учеными. О том, как они развивались и как проявляются, рассказывает академик АН БССР руководитель Лаборатории теоретической физики Института физики Ф. И. Федоров:

— Институт физики АН БССР постоянно получает издаваемые в ОИЯИ препринты, материалы конференций и т. д., благодаря чему здесь имеются практически все научные материалы, выпущенные ОИЯИ за период его существования. Это оказывает большую помощь белорусским ученым в исследованиях по теоретической и ядерной физике. Некоторые работы ученых Института физики издаются в ОИЯИ.

В 1964 году сотрудники нашего Института И. С. Сапункевич и В. Н. Третьяков прошли стажировку в ОИЯИ (группа М. А. Маркова), успешно подготовив кандидатские диссертации.

Белорусские ученые неоднократно приезжали в Объединенный институт на консультации, принимали участие в семинарах ЛТФ ОИЯИ. В свою очередь, на лабораторных семинарах ЛТФ ИФ АН БССР с научными сообщениями выступали профессор В. С. Барашенков, доктор физико-математических наук В. Г. Кадышевский и другие ученые ОИЯИ.

Сотрудники Института физики участвуют в конференциях, школах и семинарах, проводимых в Дубне, а также в научных мероприятиях, организуемых ОИЯИ в других городах нашей страны.

В последние два года научное сотрудничество ученых Института физики АН БССР и ОИЯИ приняло более широкий характер. Результатом этого явилось совместное проведение в Белоруссии Международной школы молодых ученых по физике высоких энергий (Гомель, август 1971 г.).

Состоялись обсуждения конкретных научных вопросов, представляющих взаимный интерес, в том числе связанных с постановкой новых экспериментов ОИЯИ. В порядке договора о научном сотрудничестве объединенная группа теоретиков МИФИ и ИФ АН БССР работает над проблемой физики гперонов и некоторыми другими вопросами физики высоких энергий с целью подготовки экспериментальной программы исследований на установке РИСК, создаваемой совместно Объединением МИФИ — ОИЯИ — ИФВ (ГДР).

Из года в год расширяется участие белорусских физиков в научных мероприятиях, проводимых ОИЯИ. Увеличиваются возможности направления на стажировку в ОИЯИ молодых специалистов из БССР. Успешно работают в вузах республики, не прекращая совместных с ОИЯИ научных исследований, выпускники Белорусского университета кандидаты физико-математических наук В. Г. Барышевский, Н. И. Шумейко, Л. Н. Корешина, прошедшие обучение в аспирантуре ОИЯИ.

Научные связи физиков Дубны и Минска продолжают развиваться.

Пример показывают коммунисты

Наш участок № 1 СМУ-5 ведет строительные промышленные объекты. В настоящее время коллектив участка успешно трудится на сооружении таких объектов, как ИБР-2, комплекс зданий ОНМУ и других. С каждым годом увеличивается объем выполняемых работ. Так, в 1971 году он составил 2,620 тыс. руб., а в 1972 году — 3 млн. рублей. И это при неизменной численности рабочих. Коллектив участка — рабочие, служащие, ИТР поставили перед собой задачу добиться роста производительности труда за пятилетие на 37 процентов.

Партийная организация, цехком, администрация участка, работая в тесном контакте, проводят большую работу по мобилизации коллектива на выполнение производственных заданий и социалистических обязательств. Разработаны мероприятия по улучшению капитального строительства на основе внедрения новой техники, роста производительности труда, повышения качества работ, более рационального использования трудовых и материальных ресурсов.

Подготовка к 50-летию образования СССР вызвала новый трудовой подъем в нашем коллективе. Более двух месяцев среди прорабов, мастеров, бригадиров идет соревнование под девизом: «15 республик — 15 ударных вахт». Наш коллектив занимал призовые места среди участков СМУ-5. Отличались в этом соревновании прорабства участка и отдельные бригады. Соревнование вызвало прилив трудовой активности — отдельные коллективы значительно перевыполняют свои задания.

Пример показывают коммунисты. Так, прорабства коммунистов В. Ф. Коногича и Е. И. Линькова систематически перевыполняют плановые задания на всем технико-экономическим показателям. По-ударному тру-

дятся бригады коммунистов В. Ф. Рыбачева, Н. П. Филимонова. Этим комплексным бригадам по плечу любое задание, и всегда оно достигается высокой производительности труда.

В прорабствах и бригадах постоянно ведется массово-политическая работа. Проводятся беседы о повышении культуры производства. Производственные задачи, стоящие перед коллективом, доводятся до каждого работающего, проводятся беседы о текущих международных событиях. Перед рабочими с беседами и докладами выступают начальники участка Д. С. Шевляков, председатель цехкома Б. Н. Егоров, члены партийного бюро.

Социалистические обязательства, принятые в честь юбилея СССР, в основном выполняются. С огорчением приходится констатировать, что наш коллектив не сумел ввести в эксплуатацию объекты, предусмотренные планом. На состоявшемся недавно пленуме РК КПСС с глубоким анализом отмечены недостатки работы СМУ-5, которые присущи и нашему участку.

Этот год для коллектива участка особенно трудный, так как после проведенной реорганизации в СМУ-5 значительно уве-

личилось количество субподразрядных организаций, что сказало на координации работ, снабжении строительными материалами ухудшилось. Одной из основных причин срыва срока вводов объектов является плохая техническая подготовка и комплектация документации, несвоевременная поставка оборудования по целому ряду зданий. По этой причине участок не выполнил план II квартала 1972 года. В начале III квартала были намечены мероприятия по выполнению квартального плана, плана 9 месяцев и плана 1972 года. Прорабы, мастера провели беседы с рабочими, поставили перед ними конкретные задачи.

Были созданы комплексные бригады. Проведены партийное и профсоюзное собрания с вопросом о задачах коллектива по выполнению годового плана. Результаты не замедлили сказаться. План III квартала выполнен на 100,4 процента. Есть полная уверенность, что план 1972 года и социалистические обязательства в честь 50-летия образования СССР коллектив участка выполнит.

В. ПРОЦЕНКО,
секретарь партийной организации общестроительного участка № 1.

На конкурс работ молодых ученых

В июне этого года советом молодых ученых при комитете ВЛКСМ в ОИЯИ был объявлен традиционный ежегодный конкурс научно-исследовательских и научно-методических работ молодых ученых Объединенного института на 1972 год. В список работ, представленных на конкурс, включены следующие:

1. З. Кунст — «Лентон-адронные взаимодействия при высоких энергиях» (ЛТФ).
2. Г. В. Долбилов, А. Д. Коваленко, В. П. Саранцев, А. П. Сумбаев — «Исследования в неэлектронном источнике с холодным катодом в режиме нейтральной пространственной заряды» (ОИМУ).
3. В. С. Александров, Ю. И. Александрин, В. М. Жабцкий, П. Ю. Казарин, А. М. Каминская, Э. А. Перельштейн, В. П. Саранцев, В. Ф. Шевцов — «Вопросы устойчивости алектронно-ионного кольца в коллективном методе ускорения» (ОИМУ).
4. С. Ф. Бережнев, А. В. Демьянов, А. В. Куликов, В. П. Курочкин, Г. Г. Мертчан, Ж. П. Пустыльник, Г. И. Смирнов, А. Г. Феунов, Д. М. Хазинс — «Экспериментальное исследование пионного и нуклонного

формфакторов во временноподобной области передаваемых четырех импульсов» (ЛЯП).

5. С. А. Буянов, Г. Р. Гудкапан, В. С. Курбатов — «Определение длин пион-пионного рассеяния из анализа экспериментальных данных по тау-распаду» (ЛЯП).

6. В. А. Загняйко — «Реализация программ фортранно-ориентированного математического обеспечения ЭВМ с использованием микроассемблера» (ЛВТА).

7. Г. И. Забиякин, А. В. Кавченко, А. А. Карлов, Ф. В. Левчановский, А. Д. Полянцев, В. И. Приходько, Т. Ф. Смолякова — «Средства визуального представления информации из ЭВМ и их использование в задачах экспериментальной физики» (ЛВТА).

8. Г. Вестергомби, А. С. Вороненко, Б. Н. Гуськов, И. М. Иванченко, В. Г. Кривохиякин, В. В. Кухтин, И. А. Савин, Ю. И. Саломатиц, В. Е. Симонен — «Трансмиссионная регенерация нейтральных К-мезонов на водород в области импульсов 14—50 ГэВс» (ЛВЭ).

9. В. Л. Ломидзе — «Динамика топлива в импульсном реакторе» (ЛПФ).



Под рубрикой «Адреса научного сотрудничества» в нашей газете уже рассказывалось о научных связях ученых Дубны и Еревана.

На снимке: сотрудники Ереванского физического института В. С. Погосов, Г. И. Мельников, Г. В. Бадалян и Д. М. Бегларян обсуждают усовершенствование узлов экспериментальной установки по совместному ЛЯП ОИЯИ — Ереванский институт атомной физики — Бухарест — эксперименту упругого рассеяния электронов протонами и дейтронами в области малых передаваемых импульсов.

Фото Ю. Туманова.

Фестивали, сборы, конкурсы...

В школах города идет подготовка к празднованию 50-летия Союза ССР. Это и веренища с пионерами союзных республик, и пионерские сборы, посвященные изучению республик СССР, и викторины «Знаешь ли ты свое Отечество?», и конкурсы. Последним этапом подготовки к юбилею станут дружинные фестивали «Союз нерушимый республик свободных». 18 декабря такой фестиваль состоится в школе № 6. Старшая пионервожатая школы И. И. Могилевская рассказала нашему корреспонденту:

— Во всех отрядах прошли сборы, посвященные союзным республикам. Они готовились и проходили при активном участии каждого пионера. Интересны были формы проведения сборов. Это и пресс-конференция (6 «А» класс), и просто обмен впечатлениями, и знакомство с историей, народом каждой республики.

Пионерский сбор 4 «А» класса был посвящен Белорусской ССР. Он начался с путешествия по Белоруссии: диафильм рассказывал ребятам о природе этого края, его лесах, городах, заводах, людях. Они услышали рассказы о прошлом и настоящем республики, подготовленный Колей Микотой и Мариной Веселковой Людоя Миншина и Ира Зубкова читали стихи народного поэта Белорусской ССР Якуба Коласа. Ира Зубкова показала ребятам выставку, которую подготовили пионеры к своему сбору.

В дружине прошел смотр-конкурс на лучшее исполнение стихотворения о Родине. В нем приняли участие по три-четыре человека от каждого класса. Победителями стали семиклассники Василий Чернышев, Наташа Воронина, Марина Саламатова, Светлана Руднева. Лучшие чтецы выступали по школьному радио.

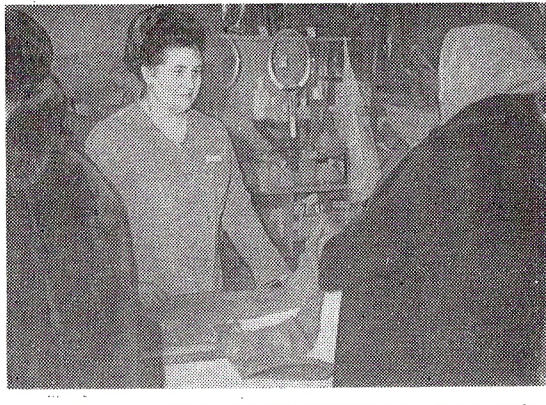
Поступают работы на конкурс рисунков «Моя Родина». Тематика, жанры, исполнение рисунков самые разнообразные. Пионеры участвуют в викторине «Знаешь ли ты свою страну?», делают национальные костюмы для выставки кукол, пионерские конкурсные сочинения о Родине.

Увеликил рецит и музыкальные беседы, посвященные творчеству композиторов союзных республик. В этом большая заслуга ребятников музыкальной школы Е. М. Матюшиной и Г. Г. Фоменко. Они познакомили школьников с фортепианными произведениями украинских композиторов, с творчеством некоторых композиторов Прибалтики.

Пионерские отряды активно помогают членам — вожатым из ЛЯР и ЦЭМ. Они участвуют в подготовке и проведении пионерских сборов, а сейчас готовят переходящий вымпел «Лучшему пионерскому отряду», который будет вручен на дружинном фестивале 18 декабря отряду-победителю в предъюбилейном этапе марша пионерских отрядов «Всегда готов»

ЛЮДИ НАШЕГО ГОРОДА

В Доме ученых



Людмила Андреевна Горолова — старший продавец секции спорттоваров магазина «1000 мелочей». В коллективе магазина уважают ее как требовательного к себе и работающим рядом продавца, как опытного работника. Она всегда приветливо встречает покупателей, поможет, посоветует в выборе товара.

Людмила Андреевна уже несколько лет избирается членом местного ора и активно работает в комиссии по дошкольным учреждениям.

Фото В. Белянина.

Мы снимаем фильм

В самодельных коллективах ДК

Как известно, в последнее время кино- и фотолюбительство в нашей стране получило особенно широкое развитие. Проводятся всевозможные выставки фотографий, конкурсы и фестивали короткометражных фильмов, сделанных непрофессионалами. Растет армия любителей, расширяется круг тем, жанров, улучшается качество фильмов, к ним предъявляются более высокие требования. Особенно заметны успехи кинолюбителей в создании хроникально-документальных и научных фильмов. Многие «советские любительские фильмы» получили высокую оценку не только у нас в стране, но и на международных кинофестивалях.

Наша студия «Дубна-фильм» была создана на заре кинолюбительства — в 1957 году небольшим коллективом энтузиастов во главе с Г. Д. Столетовым. Они звались за нелегкое, особенно по тем временам, дело. Приходилось или делать аппаратуру своими руками, или «добывать» устаревшее оборудование на различных киностудиях Москвы. Было выпущено несколько кинофильмов на 35 мм пленке, которые показывали перед сеансами в Доме культуры. Пользовались эти фильмы большим успехом у зрителей.

За последние два года наша студия получила хорошую съемочную аппаратуру (16 мм) и выпу-

тила на экран 6 фильмов. Три из них, демонстрировавшиеся перед участниками съезда профсоюзной и Центральному телевидению, получили высокую оценку. Фильму В. Шевцова «По Оке Саянской» присуждено первое место в телевизионном конкурсе туристских фильмов.

Недавно на профсоюзной конференции мы показали фильм «Первой в Дубне». Чем примечателен этот покая? Впервые узкоплечный фильм демонстрировался на широком экране. Сделать это удалось с помощью специальной приставки, созданной нами. «Завоевание» широкого экрана раскрывает перед дубненскими кинолюбителями еще большие возможности.

Если говорить о расширении поля деятельности кинолюбителей, то мне хотелось бы упомянуть фильмы, посвященный благоустройству нашего города, который мы снимали по заказу горкома партии и исполкома горсовета. Фильм произвел большое впечатление, и хотя он не совсем удовлетворяет меня как специалиста, мы все же уверены, каким сильным оружием в борьбе с бесхозяйственностью является кино, как много конкретной пользы могут принести кинолюбители.

В настоящее время мы готовимся к 50-летию образования Союза

ССР, заканчиваем монтаж фильма «ЛЯР сегодня».

В ноябре этого года в киностудию принято 28 человек. Это начинающие фото- и кинолюбители. Своей целью мы ставим не только объединение этих людей для коллективного творчества, но и обучение их по двухгодичной программе. Уже первые занятия по фотомастерству, которые вел Ю. А. Туманов, показали, что интерес к этому делу очень большой. Люди у нас не только получают какие-то теоретические знания, но и много снимают, тут же проявляют пленки, вместе разбирают допущенные промахи, учатся на своих же ошибках. К нам пришел в большинстве своем настоящие энтузиасты фото- и кинодела, и это, конечно, очень всех нас радует.

Однако в нашей работе есть еще значительные трудности. Дирекция Дома культуры приобрела для студии «Дубна-фильм» хорошие съемочные камеры, но съемка фильма — это лишь часть работы. Более 80 процентов времени производства фильма занимают процессы обработки пленки, монтажа, озвучивания и т. д. И для всего этого необходим большой комплекс специальной технической аппаратуры, которой у нас нет. Нет у кинолюбителей и того дорогого времени, которое приходится тратить на обработку пленки, а не на творческую работу. В настоящее время эта обработка ведется чрезвычайно кустарными методами.

Любительская киностудия является одной из наиболее интересных форм коллективного самодельного творчества. Она объединяет большое число людей различных возрастов и специальностей, непрофессионалов, увлеченных созданием фильмов, отражающих важнейшие события или явления нашей жизни. Она предоставляет большие возможности для подъема массовой клубной работы.

В. КОВАЛЕВ, руководитель студии «Дубна-фильм».

ИЗВЕЩЕНИЕ

20 декабря, в 9 часов, в Доме культуры. ОИЯИ состоится семинар пропагандистов города.

ТЕМАТИКА

9 час. — 11 час. 30 мин. Секционные занятия. Обмен опытом пропагандистской работы. Проводят руководители пропагандистских семинаров.

11 час. 45 мин. — 13 час. 30 мин. Лекция «Новые явления в экономике современного капитализма и валютно-финансовый кризис». Лектор МК КПСС Жалина Е. А., кандидат экономических наук.

13 час. 30 мин. — Кино. Кабинет политического просвещения ГК КПСС.

20 ДЕКАБРЯ ЗАКАНЧИВАЕТСЯ ПОДПИСКА НА ГАЗЕТУ «ЗА КОММУНИЗМ». ПРОСИМ РАСПРОСТРАНИТЕЛЕЙ ПЕЧАТИ СДАТЬ ПОДПИСКУ В РЕДАКЦИЮ (ЖОЛИО-КЮРИ, 8) РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ «ЗА КОММУНИЗМ».

„Фольклор и современная музыка“

Очередной вечер в Доме ученых из цикла концертов старинной и современной музыки состоится 17 декабря и будет посвящен 50-летию образования СССР. Его тема — «Фольклор и современная музыка».

Эта проблема интересует музыкантов всего мира, ей посвящают свои труды музыковеды, она служит предметом горячих дискуссий и споров. Недавно для обсуждения этой проблемы в Москву на конгрессе Международного музыкального совета собрались специалисты из 80 стран.

Среди композиторов, исполнивших свою музыку на конгрессе, был народный артист Дагестанской АССР Ширвани Чалаев, исполнивший ласкские песни, собранные им в самых отдаленных районах Дагестана. «Это лучшее из того, что я слышал за последнее время,» — так отзывался о вы-

ступлении Чалаева известный американский скрипач Иегуди Менухин.

17 декабря Ширвани Чалаев будет гостем Дома ученых. В первом отделении концерта он исполнит в своей транскрипции несколько ласкских песен, расскажет о «самобытном искусстве».

Во втором отделении концерта выступит лауреат многих международных конкурсов известный скрипач Э. Грач.

На концерте вы также сможете услышать старинные русские обрядовые песни — причитания, свадебные, шуточные — в исполнении лауреата Всесоюзного фестиваля народной и советской музыки О. Мишиной.

Итак, мы ждем вас 17 декабря в 20 часов в Доме ученых.

Н. АФОНИНА, старший консультант Союза композиторов СССР.

ШАХМАТЫ

С 11 октября по 23 ноября с. г. проходило шашное первенство города Дубны по шахматам. Чемпионом города стал В. А. Кузнецов (ЛВТА). Победитель набрал 10,5 очка из 11. Второе место занял В. А. Прейндорф (ОИМУ) — 8,5 очка, третье место — В. Н. Федоров (Лесобережье) — 8 очков.

С 16 декабря начинается шашное первенство ОИЯИ, которое одновременно является и полуфиналом первенства города 1972 года. В турнире могут принять участие шахматисты, имеющие разряд не ниже второго. Сбор участников и жеребьевка в спортзаловне ДСО «Труд» 16 декабря 1972 г. в 10.00.

А. ВАЛЕВИЧ, председатель шахматной секции ДСО «Труд».

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ПЯТНИЦА, 15 ДЕКАБРЯ

9.30 — Программа передач. 9.35 — Новости. Цв. тел. 9.45 — Для детей. «Путешествие в сказку». «Емеля и его друзья». 10.15 — «Меж высоких хлебов». Художественный фильм. 11.30 — «У хлопкобороб Узбекистана». 12.00 — «Танцует Элеонора Власова». 12.35 — «Шахматная школа». «Класс шахматистов-разрядников». 13.05 — «Сибирские горизонты». Программа документальных фильмов Красноярской студии телевидения. 15.45 — Программа передач. 15.50 — «Рассказы о профессии». «Мы металлисты» 16.20 — Для школьников. «Искатели». 16.50 — «Творчество народов мира». 17.20 — «Книжная лавка». 18.00 — Новости. 18.10 — «В мире забретенный» 18.40 — Цв. тел. Для детей. «Театр «Колокольчик». 19.00 — «Сотая нерушимый». Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика. «Российская Федерация». Премьера телевизионного документального фильма. Коштер. 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — «Впервые на экране ЦТ» Художественный фильм «Офицер запаса». «Молдовафильм» (1971 г.). 22.50 — Спортивная программа. Чемпионат СССР по баскетболу. «Динамо» (Тбилиси) — «Динамо» (Москва). 2-й тайм. Передача из Тбилиси; «Жалгырис» (Каунас) — «Спартак» (Ленинград). 2-й тайм. Передача из Ленинграда.

СУББОТА, 16 ДЕКАБРЯ

9.00 — Программа передач. 9.05 — Цв. тел. Гимнастика для всех. 9.20 — Новости. 9.30 — Коштер по заявкам знатных хлеборобов Алтайского края. 10.15 — Для детей. «Случай в цирке, или Дружба выручила». 10.30 — «Юбилейные обязательства — досрочно». 11.00 — «Экран собирает друзей». 11.45 — «Впервые на экране ЦТ». Худо-

жественный фильм «Смерти пет, ребята!» «Туркменфильм» (1970 г.). 13.15 — «Актуальные проблемы науки и культуры». «Книга — для всех». 13.45 — «Литературные чтения». М. Шолохов — «Поднятая целина». Отрывок из романа. 14.00 — Цв. тел. Международный турнир по хоккею на приз газеты «Известия». Финляндия—Швеция. Передача с Центрального стадиона имени В. И. Ленина. 16.30 — «Здоровье». Научно-популярная программа. Ведет передачу врач Ю. Беляничкова. Цв. тел. 17.00 — Программа мультипликационных фильмов: «Пирожок». «Сказка о старом кедр». 17.30 — «Музыкальные встречи». Песни на стихи М. Леоновича. 18.00 — Новости. 18.10 — Цв. тел. И. Гайди — «Варианты». Одноактный балет в исполнении артистов Государственного академического театра оперы и балета «Эстония». 18.30 — «К югу от Рио-Гранде». Международная программа. 19.00 — Премьера телевизионного художественного фильма «Опасный поворот». 1-я серия. «Мосфильм». 21.00 — «Время». Информационная программа. 21.30 — «Кинопанорама». Ведет передачу народный артист РСФСР В. И. Коршунов. 23.00 — Чемпионат СССР по баскетболу.

ДОМ КУЛЬТУРЫ

15 декабря

Новый цветной научно-популярный фильм «Воспоминания о будущем» (ФРГ). Начало сеансов в 18 час. 10 мин и 20 час. Для детей. Спектакль Калининского кукольного театра. Начало в 10 час. и в 12 час. 30 мин.

Дубненский комбинат бытового обслуживания принимает заказы от населения на пошив и ремонт одежды из ткани ателье и заказчика, а также пошив матрасов любых размеров.

Обращаться в приемный пункт по адресу: ул. Октябрьская, 2-а, бюро добрых услуг, тел. 5-47-30. Срок изготовления 3—5 дней.

Редактор В. И. СОЛОВЬЕВ.

СОБЛЮДАТЕ ПРАВИЛА

Всем гражданам, пользующимся газом, следует помнить, что **ГАЗ НЕ БЕЗОПАСЕН**. Только при аккуратном и правильном использовании газовыми приборами можно обеспечить безаварийную их работу. При пользовании газовыми приборами следует строго соблюдать следующие правила:

1. Перед использованием газовыми приборами необходимо в течение 3—5 минут проверить помещение, где установлен газовый прибор.
 2. Перед зажиганием горелки прибора необходимо открыть кран перед прибором, поднести зажженную спичку к горелке и открыть кран прибора.
 3. Посуду с широким дном необходимо установить на специальное чугунное кольцо, имеющееся у каждой плиты.
 4. По окончании пользования прибором необходимо закрыть кран плиты и у прибора на отпуске.
 5. Строго запрещается оставлять зажженный прибор без надзора.
 6. Нельзя допускать к пользованию газовыми приборами малолетних детей и людей, не умеющих пользоваться этими приборами.
 7. Не загромождайте: площадь вокруг газовых приборов. Не вывешивайте над газовыми приборами белье для сушки.
 8. Абсолютно запрещается делать самостоятельную перестановку и монтаж газового оборудования.
- ПОМНИТЕ**, что особую осторожность необходимо соблюдать при пользовании газовыми приборами, присоединенными к дымоходам, ванных комнатах, вольерах, котельным и отопительным котлам.

ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОМ!

Слабая тяга или отсутствие ее в дымоходе является причиной поступления в жилые помещения или ванные комнаты угарного газа, который вызывает отравление.

ПОМНИТЕ, что проверку тяги в дымоходе, к которому присоединен газовый прибор, необходимо производить как перед, так и после его включения. Наличие тяги при включенной колонке проверяется зажженной спичкой или подожженным жгутом бумаги, поднесенным к козлаку прерывателя тяги. Если пламя спички или жгута неподвижно или погасло, значит тяга слабая или совсем отсутствует. В таких случаях включать газовую колонку категорически запрещается. Если пламя спички или жгута бумаги втягивается под козлак, пользоваться газовым прибором разрешается.

Если вы почувствовали запах газа, необходимо открыть форточку и проветрить помещение. При этом строго запрещается пользоваться открытым огнем, курить, включать электроприборы. Следует немедленно вызвать аварийную службу по телефону 04. Устраняют утечки газа до прибытия работников аварийной службы строго запрещается.

За нормальную и безаварийную работу газовых приборов большая ответственность возлагается на самих абонентов. Администрация Дмитровского межрайонного треста просит всех абонентов при неудовлетворительном обслуживании газовых приборов со стороны наших работников обращаться по адресу: г. Дмитров, ул. Сенная, 13.