

СПОРТ
ПЯТИДЕСЯТИЛЕТИЕ
...
ПОБЕДА
...
ОТАЯ ШАЙБА
...
ДЕНИЕ
...
Редактор А. М. ЛЕОНТОВ
...
ГОРОДСКОЙ
...
Гостинице «Дубна»
...
Меняю трехкомнатную
...
Обращаться: ул.
...
вторник и пятница



30 КОММУНИЗМ

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

№ 13 (1264) Пятница, 16 февраля 1968 года Год издания 11-й Цена 2 коп.

БЕЗЗАВЕТНО СЛУЖИТЬ ДЕЛУ КОММУНИЗМА

Работникам комитетов, членам групп и постов, всем активистам народного контроля СССР

Дорогие товарищи! Центральный Комитет КПСС, Президиум Верховного Совета СССР, Совет Министров СССР сердечно приветствуют и поздравляют работников и всех активистов органов народного контроля с 50-летием создания органов контроля в Советском государстве.

Созданные по инициативе В. И. Ленина после победы Великой Октябрьской социалистической революции органы контроля явились одним из важнейших инструментов в руках Коммунистической партии, Советского правительства по налаживанию деятельности государственного и хозяйственного аппарата, вовлечению трудящихся в управление делами общества, сыграли знаменитую роль в борьбе за построение социализма в СССР.

Право народа на контроль — одно из величайших преимуществ, которые социализм предоставляет трудящимся. Наше государство кровно заинтересовано в широком общественном контроле.

За годы Советской власти органы народного контроля под руководством партии превратились в большую общественную силу, в их деятельности активное участие принимают миллионы рабочих, крестьян, интеллигенции, представители профсоюзных, комсомольских и других общественных организаций. Массовость контроля, систематическое осуществление его на всех участках хозяйственного и культурного строительства, широкая гласность позволяют органам народного контроля оказы-

вать эффективную помощь партии и государству в борьбе за всемерный подъем социалистической экономики, укрепление государственной дисциплины и социалистической законности, прививать советским людям чувство хозяина страны, высокой ответственности каждого гражданина за дела общества.

Центральный Комитет КПСС, Президиум Верховного Совета СССР, Совет Министров СССР твердо уверены в том, что работники органов народного контроля будут и впредь беззаветно служить великому делу строительства коммунизма.

Желаем вам, дорогие товарищи, новых больших успехов в вашей ответственной и благородной работе на благо Советской социалистической Родины.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ КПСС

ПРЕЗИДИУМ ВЕРХОВНОГО СОВЕТА СССР

СОВЕТ МИНИСТРОВ СССР

Членам групп и постов, активистам народного контроля города Дубны

Дорогие товарищи! Дубненский ГК КПСС и исполком городского Совета депутатов трудящихся сердечно приветствуют и поздравляют вас с 50-летием дня образования органов народного контроля.

Народные контролеры на каждом предприятии и учреждении выискивают имеющиеся резервы для улучшения производства, повышения его экономики, улучшения культурно-бытового обслуживания трудящихся, ведут борьбу с бесхозяйственностью и недисциплинированностью.

Группы народного контроля являются активными помощниками партийных организаций в решении производственных задач и выполнении социалистических обязательств.

Желаем вам, дорогие товарищи, новых больших успехов в производственной и общественной работе.

ГОРКОМ КПСС ИСПОЛКОМ ГОРОДСКОГО СОВЕТА.

КАК ЛУЧШЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДВА ВЫХОДНЫХ ДНЯ

Этот вопрос на днях обсуждался на рабочем совещании работников культурно-просветительных учреждений города в отделе пропаганды и агитации ГК КПСС. Это очередное совещание должно положить начало усилению внимания организации досуга трудящихся в выходные дни.

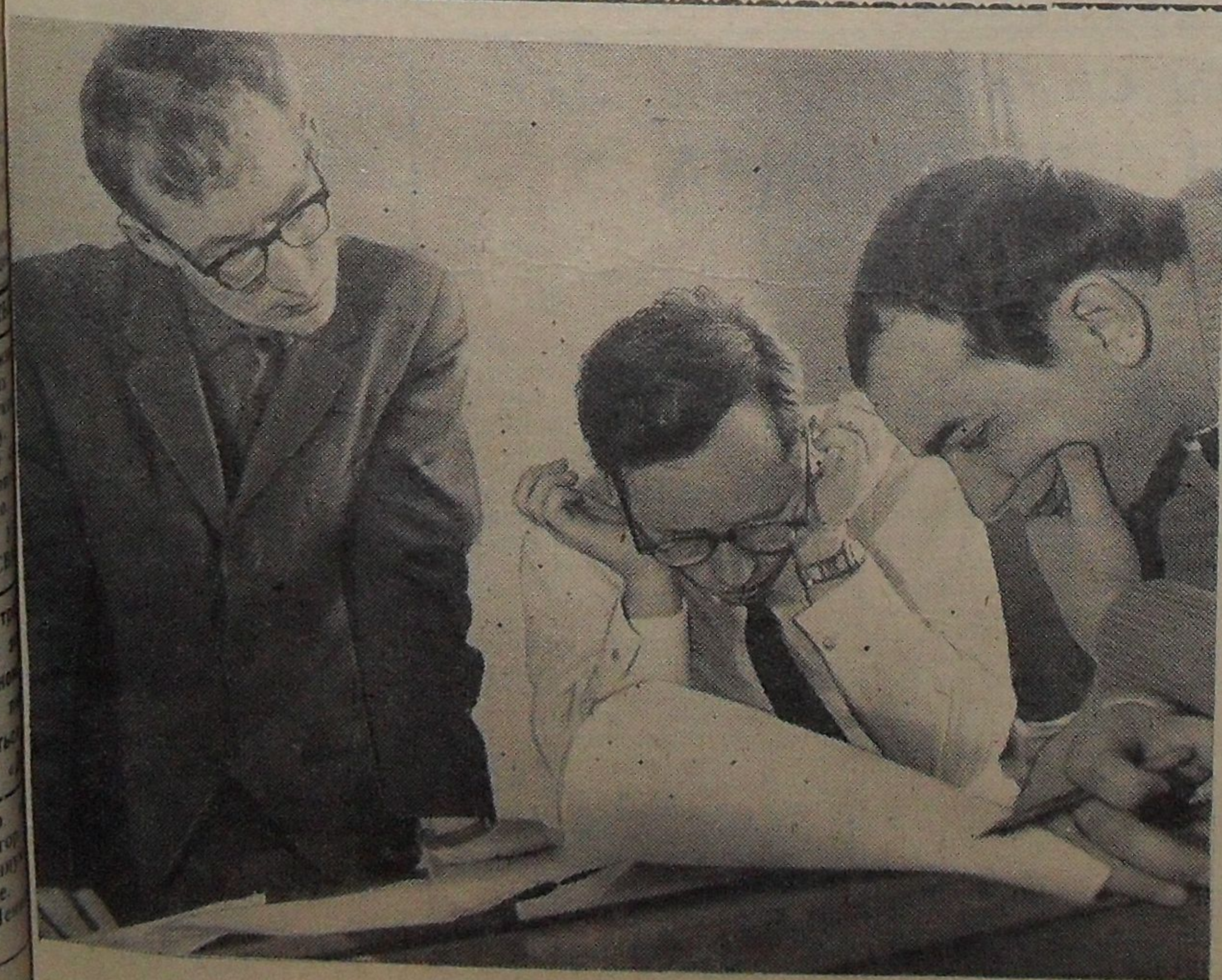
На совещании отмечалось, что после успешного проведения двух туров смотра художественной самодеятельности в честь 50-летия Великого Октября, эта работа в последнее время серьезно ослаблена. Шел серьезный разговор о более удобном порядке и графике работы культурных учреждений, об улучшении содержания культурно-массовых мероприятий, о рекламе этих мероприятий, чтобы о них своевременно знали трудящиеся города. Словом, работники культурно-бытовых учреждений города, клубов, красных уголков, библиотек, спортивных учреждений должны принять все меры к тому, чтобы их деятельность способствовала более полноценному проведению свободного времени дубненцев, особенно двух выходных дней.

ДВУХНЕДЕЛЬНЫЙ ВИЗИТ

Известно, эти две страны являются странами-учредителями и участниками ОИЯИ в течение одиннадцати лет.

Академик Н. Н. Боголюбов ознакомится с научно-исследовательскими институтами этих стран, встретится с учеными, выступит с лекциями на семинаре по современным проблемам теории элементарных частиц. Будет рассмотрен также вопрос сотрудничества ОИЯИ с научно-исследовательскими институтами этих стран.

В этой поездке академика Н. Н. Боголюбова сопровождает начальник международного отдела Института В. С. Шванев.



УЧЕНЫЕ — СТАРШЕКЛАСНИКАМ

«Почему вы похожи на ваших родителей?» — с такой лекцией выступил 9 февраля перед старшеклассниками кандидат физико-математических наук В. С. Евсеев.

Третий год продолжает работать в нашем городе лекторий для старшеклассников. Основная часть лекций посвящается естественной тематике, вопросам физики, генетики. Читает лекции научные сотрудники Объединенного института — А. Ф. Писарев, Л. М. Сороко и другие.

О «Космических исследованиях сегодня и завтра» расскажет А. Ф. Писарев в марте, а в апреле В. С. Евсеев выступит с лекцией «Как делаются открытия».

Лекции ученых расширяют кругозор знаний ребят, помогают заглянуть за пределы учебника в большой мир окружающей жизни.

Одной из важных тем международной конференции лета 1968 г. в Дубне будет, видимо, вопрос о свойствах деформированных ядер. Этими проблемами занимаются в отделе низких энергий ЛТФ, руководимом доктором физико-математических наук В. Г. Соловьевым (на снимке — в центре).

Немалый вклад в решение этой темы внесли молодые научные сотрудники Леонард Малов (слева) и Илья Христов (Болгария).

Фото Ю. Туманова

ОЛИМПИАДЫ ЮНЫХ МАТЕМАТИКОВ И ФИЗИКОВ

«Любовь к математике присуща не всем. Но найдется в наше время немного людей, которые поставили бы под сомнение огромное значение математики в развитии других наук и техники.

Воздвигается ли новая ГЭС, подготавливается ли полет человека в космос, находится ли в полете к далеким планетам корабль-лаборатория, идут ли поиски наиболее целесообразного решения сложной производственной задачи, автоматизируется ли процесс — во всех делах, великих и малых, всюду и везде незримо присутствует математика. Зародившись чуть ли не вместе с появлением человека на Земле, математика к настоящему времени достигла блестящих вершин.

«Если вы хотите участвовать в большой жизни, то наполняйте вашу голову математикой. Она окажет вам потом огромную помощь во всей вашей работе», — обращаясь к молодежи, говорил М. И. Калинин. Члены жюри надеются, что среди вас будут в будущем математики, которые обогатят эту величайшую из наук новыми идеями и теориями», — такими словами приветствовала председатель жюри Т. В. Иванова участников городской математической олимпиады школьников.

14 января школа № 4 гостеприимно распахнула свои двери для «быстрых разумов Ньютонов». 190 победителей школьных олимпиад, учеников 6—10 классов, собрались померяться своими силами в «гимнастике ума».

В школе в этот день все было особенно тщательно продумано и подготовлено к приему юных любителей математики. Ребята сразу попадали в любимый мир точной науки. На ходу «выдавались» решения многочисленных задач из стенгазет, развешенных в коридоре: «Математика для всех», «Математика — наука из наук», «Математика и измерения», «Математика нужна во всякой работе». С интересом читались высказывания о математике великих людей: К. Гаусса, Леонардо да Винчи, Ф. Энгельса, В. Чакалова, М. И. Калинин. Рабочая обстановка дополнялась приятной возможностью подбодрить себя крепким горячим чаем.

Три с половиной часа напряженной работы и на стол жюри ложатся готовые решения, оригинальные остроумные, свидетельствующие о высокой математической культуре ребят.

Вот имена победителей, занявших первые места и награжден-

ных дипломами I степени и книгами: М. Догинев (6 класс, школа № 1), М. Куликова (7 класс, школа № 1), С. Мухин (8 класс, школа № 4), А. Замолотчиков (9 класс, школа № 8), А. Ставицкий (10 класс, школа № 4).

44 участникам олимпиады, показавшим хорошие знания по математике, вынесена благодарность жюри. По школам места распределены так: первое место среди шестых классов присуждено школе № 3, среди седьмых классов — школе № 2, среди восьмых классов — школе № 5, среди девятых и десятых классов — школе № 8.

☆☆☆

140 учащихся приняли участие в городской физической олимпиаде 7—10 классов. Она проходила 21 января в школе № 10. Жюри подвело итоги и вот результаты.

Первое место по седьмым классам присуждено школе № 8, второе — школе № 1; по восьмым классам первое место — школе № 10, второе — школе № 5; по девятым классам первое место — школе № 2, второе — школе № 8; по десятым — первое место школе № 10, второе — школе № 8.

Победителями в личном первенстве стали А. Сидоров (7 класс, школа № 8), Д. Вирясова (8 класс, школа № 8), Алексей и Александр Замолотчиковы (9 класс, школа № 8) и В. Воронов (10 класс, школа № 10). Они награждены дипломами.

43 участникам была объявлена благодарность за хорошую подготовку к олимпиаде.

☆☆☆

Представлять Дубну в областной олимпиаде по математике и физике будут Алексей Ставицкий, Александр Замолотчиков, Наталья Подгорюкка будет участвовать в математической олимпиаде, Владимир Воронов — в физической.

В успешном выступлении ребят в хороших результатах олимпиад — заслуга и их учителей. В течение ряда лет учителя В. Н. Штейн (школа № 2), А. А. Танаев (школа № 3), Т. В. Иванова (школа № 4), Г. В. Морозова, В. С. Афанасьева, Е. П. Мамаева (школа № 8) хорошо готовят учеников. Жюри объявил им благодарность с запиской в личное дело.

Видный деятель Коммунистической партии



Мария Ильинична Ульянова (1878—1937) — активнейшая участница революционного движения, видный деятель Коммунистической партии и Советского государства, младшая сестра и ближайшая помощница В. И. Ленина. Она принадлежит к героическому поколению первых строителей нашей великой партии. С раннего детства находилась она под влиянием своего старшего брата Владимира Ильича. Следуя его примеру, Мария Иль-

ична еще молодой девушкой примыкает к революционному движению. В 1898 году, в год первого съезда РСДРП, она становится членом партии.

С этого времени началась ее жизнь — профессионального революционера, полная опасностей и лишений. М. И. Ульянова работала в Бюро русской организации «Искры», в секретариате Центрального Комитета большевистской партии, принимала участие в ленинских газетах «Искра», «Вперед», «Пролетарий», велела работу в партийных организациях Москвы, Петербурга и других городов России и за границей. Ее активная партийная деятельность неоднократно прерывалась арестами, ссылками, вынужденной эмиграцией, но никакие преследования царской полиции не могли поколебать воли неутомимого и бесстрашного революционера.

После Февральской революции в течение 12 лет Мария Ильинична ведет ответственную работу в редакции «Правды». Ее опыт широкой работы с массами, ленинская привычка прислушиваться к голосу масс сделали ее активным организатором рабоче-крестьянского движения. М. И.

Ульянова была членом ЦКК—РКИ.

В 30-х годах партия возложила на Марию Ильиничну в Комитет Комиссии советского правительства. Здесь она вновь — неслыханную энергию, полную заботу и внимание к людям. Словам Н. К. Крупской как-то особенно разнятся, борясь, изо всех сил за бившая ликвидация всякого лаживанию советской революции. Она привлекла к работе большую армию работников и видных писателей — Ф. К.

С исключительной чуткостью вниманием относилась Мария Ильинична к запросам трудящихся женщин. Она много сделала их политическое просвещение. До последних дней жизни она не покидала поста партийного поста, прослужив 40 лет своей сознательной жизни.

Память о М. И. Ульяновой стойкой, беззаветно преданной делу трудящихся большевиком человеке величайшей сердечности живет в нашем народе.

ОТВЕЧАЕМ НА ВОПРОСЫ ЧИТАТЕЛЕЙ

В редакцию прислала письмо большая группа читателей, в котором они просят ответить через газету на следующие вопросы:

1. Когда будут настроены все коллективные антенны на Останкинскую телебашню?
2. Существует ли какой-нибудь график или план настройки антенн и замены усилителей?
3. Ведется ли в настоящее время настройка антенн?
4. Можно ли поставить индивидуальную антенну?

Наш корреспондент взял интервью по этому поводу у старшего инженера телецентра К. Филина и у заместителя административного директора ОИЯИ Г. Г. Баша.

Как сообщил старший инженер тов. Филин, в настоящее время силами телецентра переориентировано на телецентр Останкино 105 антенн (из них произведена замена 38 усилителей УТА-3 на УТА-4) из общего числа 275 антенн.

Ориентировочно работы по подготовке телевизионных антенн коллективного пользования в институтской части города будут закончены до 1 мая 1968 года силами телецентра при условии своевременного финансирования этих работ отделом жилищно-коммунального хозяйства.

По вопросу установки инди-

видуальных антенн владельцам телевизоров следует обращаться за разрешением в ОЖКХ.

Заместитель административного директора ОИЯИ Г. Баша сообщил:

Все работы по реконструкции телевизионных антенн коллективного пользования по переориентированию их на телецентр Останкино будут оплачены отделом жилищно-коммунального хозяйства, но только при условии качественного их производства. Финансирование этих работ будет регулярное.

Институт взял на себя установку антенн в домах района Черной речки. Там будет установлено более 90 антенн. Работы будет выполнять СМУ телецентра.

Тротуары надо чистить

В этом письме я хочу повести разговор о дорогах и тротуарах Дубны. Некоторым читателям могут сказать: стоит ли говорить об этом? Я считаю, что даже очень стоит, потому что это касается людей, их нормальной жизни и особенно наших детей. Все мы хорошо знаем, если в чем-либо взрослые не доглядят, может случиться любое несчастье.

Возьмем, к примеру, проезд с ул. Ленинградской до ул. Инженерной. Здесь проходит единственный подъезд к ресторану «Дубна» и этот район, пожалуй, стал самым оживленным районом в

Отделу связи Института поручено выполнить работы по ремонту и настройке усилителей УТА-4, которые будут установлены на всех антеннах. Будет отремонтировано 10 усилителей.

Все работы будут закончены в первой половине марта. Первая партия усилителей будет передана телецентру этой неделе.

Со стороны отдела связи Института принимаются меры к тому, чтобы добиться качественного приема телепередач из Останкинского телецентра. Принимаются меры для ликвидации помех от радиопередатчиков, диапазон частот которых близок к частотам принимаемых телевизионных сигналов.

в нашем городе: дети идут в школу и из школы, взрослые — на работу и с работы, в магазин.

«Дубна», в ателье горбыльчатая, очень многие посетители Дома культуры тоже идут по маршруту. Словом, дождь здесь не стихает движенье. То же время отсутствуют элементарные правила элементарные правила движения. Все — и пешеходы, и транспорт движутся по проезжей части дороги. Скажут, пешеходов «ест» тротуар, она есть, но пользоваться им опасно — они с начала зимы чистятся, а зима в этом году снежная, и достаточно трудно.

Говорят, этот участок принадлежит. Вот и мучаются пешеходы, кто забираться по обочине дороги, некоторые прыгают это делать вместе с детьми колясками. Были случаи, когда престарелые люди не под колеса автомашин за детей просто страшно. Соревнуются с машинами в этой дороге. Сейчас в магазине закрытый кафе «Дружба» транспорта по этому маршруту еще больше увеличился. Как же работать водителю в этих условиях?

Никто не хочет подходить к кулинару «Радость» подвезде к кулинару «Радость». Ведь к атому магазину могут подвезать только машины, но здесь ведь тоже школа. А жители дома, в том магазине, при подходе пешки к кулинару «Радость» ти из своих подвездов не могут, им приходится вылезать с сумками карманами по сугробам.

Пора бы кому-нибудь полкоме горювета нанести удар в горле, чтобы не было можно было ходить по снегу, сломать ногу или руку, а более серьезные травмы бы водители могли сползать по снегу. С. ЛОШАКОВ

ВООРУЖЕННЫМ СИЛАМ СССР—50 ЛЕТ

ФЕЛЬДШЕР АНЯ ДУДКИНА

В ДНИ Великой Отечественной войны 1941—1945 гг. была песня «Медсестра Аня». Я был ранен, и капля за каплей Кровь горячая струя в снегу. Наши близко, но силы иссякли И не страшен я больше врагу... Медсестра, дорогая Аня, Подползла, прошептала:

«Живой»

И взвизнула на девичьи плечи... Такой, как поется в песне, была фельдшер Аня Дудкина, командир санитарного взвода 2-го батальона орденноносной стрелковой дивизии. Около двух лет, проделав путь от Новгорода до Вислы, спасала Аня жизнь раненых, пока не перестало биться ее пламенное сердце.

Ее боевой путь начался под Старой Руссой в ноябре 1942 г. Гордо поднятая голова, с локонами темных волос, с задорным взглядом — такой запомнилась мне Аня при первом нашем знакомстве. Помню, когда провожала ее с батальоном на первое боевое задание в морозную февраль-

скую ночь 1943 г. Батальону под командованием офицера Сычугова была поставлена задача: прогнать оборону противника под Старой Руссой и на лыжах совершить боевой рейд по его тылам.

Как старший товарищ по должности и по опыту медработы, я проверил ее готовность, оснащенность и дал ряд советов. В это время к нам подошел комбат Сычугов. Он еще раз разъяснил Ане боевую задачу батальона, повторил, как ей держать связь с ним в бою.

С неба падали редкие хлопья снега, незаметные на масках. Снежинки сверкали на ее непокорных локонах, выбивающихся из-под шапки-ушанки. Ей было юной мчаться на катке, освещенном разноцветными огнями. Но для нее, ее подруг и сверстников война принесла тяжелейшие испытания. Они должны были, не щадя своей жизни, под пулями, градом осколков выполнять свой священный долг.

Под покровом ночной темноты, батальон дерзким ударом прогнал оборону противника и ушел громить его тыловые учреждения и склады... Через трое суток батальон соединился с главными силами полка, которые устремились в прорыв, образованный батальоном в районе совхоза Михайловское.

За этот рейд Аня со своими подчиненными санитарками и санитарями оказала медицинскую помощь свыше 150 раненым. Тяжелораненых они возили на лодочках-волокушах и на еловых лапах, покрытых плащ-палатками, и передавали в полковой медпункт. По отзывам комбата Сычугова, она вела себя смело, не обращая внимания на огонь противника, в сложных боевых условиях не терялась, а всегда находила правильное решение. Всегда чутко и внимательно заботилась о раненых. Действовала, как человек во фронтовой песне:

«...Медсестра, дорогая Аня, подползла, прошептала:

«Живой!»... За этот боевой подвиг старший лейтенант медслужбы Аня Дудкина награждена медалью «За отвагу».

В июле 1943 г. наша дивизия передислоцировалась, вошла в состав I Украинского фронта и участвовала в битве на Курской дуге. Батальон, в котором служила фельдшер Дудкина, действовал в особо сложных условиях, требовались сверхчеловеческие усилия, чтобы спасти раненых. Под огнем противника с поля боя было вынесено свыше 200 раненых.

Прорвав долговременную оборону противника, дивизия, и в том числе батальон, в котором служила Аня, с боями преследовала отступающего противника. Продвигались по территории Сумской, Полтавской и Киевской областей, освобождала от немецко-фашистских захватчиков города и села Украины.

В сложных условиях при фор-

(Окончание на 4 стр.)

Николай Дмитриевич...
рей экспериментальных...
к нему вполне подход...
У Николая Дмитриев...
стремление сделать ес...
шой опыт и такие ценн...
поиск, наблюдательности

Засл авт

Недавно объединенный...
ый совет лабораторий я...
ных реакций и нейтронной...
визи единственно прис...
универсальность кандидата...
шеских наук сотруднику...
боратории нейтронной физ...
Борису Евгоровичу Журавлеву

Трудно найти человека...
торые радиоэлектронике Д...
который бы пользовался бо...
стве авторитетом и уваже...
ем среди своих товарищ...
тем Б. Е. Журавлеву. Тр...
Борис Евгорович. Детство в...
реде, затем Великая Отече...
венная война.

Б. Е. Журавлев прошел ст...
ый солдатский путь от Бел...
руссии до Германии, где и пр...
должал служить после оконча...
ния войны. Демобилизовавши...
в 1950 году, Б. Е. Журавле...
начал работать слесарем на К...
заванском вагонном заводе...
одновременно продолжал уч...
бу, занимаясь в вечерней шк...
е. В 1952 году он поступа...
в Московский инженерно-физ...
ический институт, который с от...
личиям окончивает в 1958 го...
ду.

После окончания МИФ...
Б. Е. Журавлев направляетс...
на работу в Объединенный ин...
ститут ядерных исследований...
Николай Дмитриевич Журавле...
лаборатории. Лаборатории...
рабочее сразу же подключился к...
важнейшим задачам, стоя...
щим перед многими отде...
лами объединенного инстит...
та.

С. ЛОШАКОВ

В ТВОРЧЕСКИХ ПОИСКАХ

Вячеслав Георгиевич Тишин пришел в ЛНФ в 1962 г., как раз в то время, когда начал создаваться измерительный центр лаборатории. Первые его работы — амплитудный кодировщик на 128 каналов для многомерного анализатора на магнитной ленте и быстрый амплитудный кодировщик на 256 каналов были выполнены на высоком по тому времени уровне.

Разработка В. Г. Тишиным отдельных блоков, а также участие в комплексной наладке многопараметрового анализатора способствовало успешному запуску первого в СССР анализатора подобного типа.

В 1964 г. В. Г. Тишин начал разработку амплитудного кодировщика на 4096 каналов для работы с полупроводниковыми детекторами. Это была качественно новая разработка. Необходимо было решить ряд принципиально новых задач, связанных не только со значительным повышением точности существующих анализаторов, но и с учетом специфики амплитудной спектроскопии на импульсном быстром реакторе.

В. Г. Тишиным был проведен тщательный анализ методов повышения точности аналого-цифровых преобразователей, исследованы вопросы передачи сигналов в аналоговой форме по длинным кабельным линиям связи и теоретически обоснован выбор системы ста-

билизации спектрометрического тракта. Кроме того, в процессе разработки был решен ряд сложных инженерных задач.

В 1965 г. амплитудный кодировщик на 4096 каналов был сдан в эксплуатацию и В. Г. Тишин сразу же приступил к новым методическим разработкам. К ним относятся: входное устройство для многопараметрового анализатора на магнитной ленте, многотрактный спектрометрический измерительный центр на базе ЭВМ «Минск-2», многопараметровая спектрометрическая установка для исследования упругого рассеяния протонов и ряд других.

Во всех этих разработках в полной мере проявилась глубокая эрудиция В. Г. Тишина и его блестящий экспериментаторский талант. Выполненные им научно-методические работы докладывались на всесоюзных и международных конференциях и получили высокую оценку. Созданные В. Г. Тишиным устройства в составе комплекса аппаратуры измерительного центра ЛНФ удостоены первой премии ОИЯИ (1965 г.) и Диплома I степени на Выставке достижений народного хозяйства СССР.

Итогом большой работы, проделанной В. Г. Тишиным в Лаборатории нейтронной физики, явилась успешная защита диссертации на тему «Мето-

ды повышения разрешения и устройства амплитудного анализа в задачах спектроскопии на ИБР ЛНФ». Приятно отметить, что актуальность и высокий научный уровень диссертации были признаны всеми присутствующими на защите.

Наконец, необходимо осветить еще одну сторону деятельности В. Г. Тишина и как ученого и как исключительно интеллигентного человека — это — постоянная готовность и умение помочь при решении любых вопросов. К нему приходят за советом или консультацией не только сотрудники нашего Института, но и представители многих научно-исследовательских институтов СССР и стран-участниц.

В настоящее время у Вячеслава Георгиевича новые творческие планы, идеи, замыслы, все они в той или иной степени связаны с создаваемой в ЛНФ новой физической установкой — ИБР-2. Основное направление новых разработок — дальнейшее повышение точности, стабильности и быстродействия устройств амплитудного анализа.

Несмотря на большую занятость В. Г. Тишин находит время для общественной работы. За последние годы он трижды избирался в состав цехкома отдела радиоэлектроники ЛНФ и дважды был его председателем.

В заключение нам хочется от всей души поздравить Вячеслава Георгиевича с успешной защитой диссертации и пожелать ему крепкого здоровья и дальнейших успехов в его работе.

**Г. ЖУНОВ,
В. ПРИХОДЬКО,**
(отдел радиоэлектроники).

*Начальство хмурилось кривясь,
Мрачнели у домашних лица,
Когда уже в который раз
Вы шли на подвиг репетиций.
Зато для всех наградой был
Ваш легкий, яркий водевил.*

Материал подготовлен редколлегий страницей ЛНФ. Ответственные Ю. ПОПОВ и К. РОДИОНОВ.
Фото А. Курятникова.



Николай Дмитриевич Кутейников — один из опытных токарей экспериментальных мастерских ЛНФ. Можно сказать, что к нему вполне подходит название токаря-экспериментатора.

У Николая Дмитриевича ко всякой работе свой подход, стремление сделать ее быстро, хорошо. Этому помогает большой опыт и такие ценные черты характера, как постоянный поиск, наблюдательность.

Л. ОРЛОВ,
мастер.

Заслуженный авторитет

Недавно объединенный Ученый совет лабораторий ядерных реакций и нейтронной физики единогласно присвоил почетную степень кандидата технических наук сотруднику Лаборатории нейтронной физики Борису Егоровичу Журавлеву.

Трудно найти человека в отделе радиоэлектроники ЛНФ, который бы пользовался большим авторитетом и уважением среди своих товарищей, чем Б. Е. Журавлев. Трудную дорогу жизни прошел Борис Егорович. Детство в деревне, затем Великая Отечественная война. Пулеметчик Б. Е. Журавлев прошел славный солдатский путь от Белоруссии до Германии, где и продолжал служить после окончания войны. Демобилизовавшись в 1950 году, Б. Е. Журавлев начал работать слесарем на Калининском вагонном заводе и одновременно продолжал учебу, занимаясь в вечерней школе. В 1952 году он поступает в Московский инженерно-физический институт, который с отличием оканчивает в 1958 году.

После окончания МИФИ Б. Е. Журавлев направляется на работу в Объединенный институт ядерных исследований. Начав работать в отделе радиоэлектроники Лаборатории нейтронной физики, Борис Егорович сразу же подключился к решению основных задач, стоявших в то время перед отделом — создание многоканальных амплитудных и временных анализаторов, оснащение фи-

зических экспериментов современной электронной аппаратурой. При его непосредственном участии были разработаны анализаторы с памятью на ферритовых кольцах на сотни и тысячи каналов, а также был создан лабораторный измерительный центр, являющийся хорошим примером оснащения физической лаборатории электронной аппаратурой.

Б. Е. Журавлевым был решен ряд теоретических задач, посвященных погрешностям счета многоканальных анализаторов в экспериментах на ИБР. За 10 лет работы в отделе Борис Егорович прошел путь от старшего лаборанта до начальника отдела.

Активно участвует Б. Е. Журавлев в общественной жизни лаборатории. Он избирался председателем местного комитета лаборатории, членом партийного бюро, был пропагандистом, руководителем кружка. В течение последних нескольких лет Б. Е. Журавлев успешно работает председателем товарищеского суда лаборатории.

В канун 50-летия Советской Армии мы желаем Борису Егоровичу, ученому и солдату, большого человеческого счастья, крепкого здоровья, новых успехов в его большой и нужной работе.

**В. ШИБАЕВ,
К. РОДИОНОВ,**
сотрудники отдела радиоэлектроники.



Наука и жизнь

ПОЛИЭТИЛЕН — КОНКУРЕНТ СТАЛИ

Сотрудники Тбилисского научно-исследовательского института сооружений и гидроэнергетики имени Винтера (ТНИСГЭИ) — кандидат технических наук Г. Тхинвалели и инженер М. Топчиашвили вместе с сотрудниками Тбилисского научно-исследовательского электротехнического института провели в лабораторных условиях интересный эксперимент по определению кавитационной стойкости ряда пластмасс.

Под термином «кавитация» подразумевается процесс образования полостей — пузырьков. Процесс сопровождается интенсивными гидравлическими ударами, которые вызывают эрозионное разрушение материалов.

На специальной ультразвуковой установке, созданной в Тбилиси, удалось имитировать явление кавитации. Сложному экзамену подвергались образцы различных материалов. При этом обнаружилась высокая стойкость полиэтилена, который оказался устойчивее некоторых традиционных нержавеющей сталей.

Эксперимент показал, что кавитации хорошо сопротивляется и ряд других пластиков и материалов, изготовленных на основе эпоксидных смол, в частности, пластравтор, рецептура которого разработана в Грузии. Этот материал уже испытан грузинскими специалистами и применен для быстрого ремонта ряда деталей на многих гидроэлектростанциях. (АПН).

Стальное сердце „Запорожца“

Сто тысяч километров без капитального ремонта — такой результат показал на последних испытаниях 40-сильный двигатель с воздушным охлаждением Мелитопольского моторного завода, предназначенный для новой модели автомобиля «Запорожец». На всем пути пробега машина шла со средней скоростью сто километров в час.

Мелитопольские моторостроители приступили к серийному выпуску нового двигателя. Он отличается от своего собрата — двигателя в тридцать лошадиных сил — высокой надежностью и экономичностью.

«ЗА КОММУНИЗМ»

ЧИТАТЕЛИ

Отделу связи Института поручено выполнить ремонт и настройку радиоприемников УТА-4, которые будут установлены на всех аппаратах Будет отремонтировано усилителей.

Все работы будут выполнены в первой половине февраля. Первая партия усилителей передана телецентру этой недели.

Со стороны отдела Института принимаются к тому, чтобы добиться лучшего приема телепередач из Останкинского телецентра. Принимаются меры для ликвидации помех от радиодатчиков, диапазон частот которых близок к частотам принимаемых телевизионных сигналов.

КАКО ЧИСТИТЬ

В нашем городе: дети идут в школу, взрослые — на работу, в «Дубна», в ателье горбината, очень многие пойдут в Дом культуры тоже по этому маршруту. Словом, движение не стихает. Движение же время отсутствующим элементарным правилам движения. Все — и пешеходный транспорт движется по своей части дороги. Скажем, пешеходов есть тротуары, они есть, но пользоваться ими опасно — они с начала зимы чистятся, а зима в этом снежная, и достаточно говорят, этот участок принадлежит. Вот и мучаются, кто забирается на обочины дороги, некоторые пытаются это делать вместе с колесами. Были случаи, когда престарелые пассажиры не под колеса автомобиля детей просто страшно, соревнуются с машинами на этой дороге. Сейчас в закрытием кафе «Дружба» транспорта по этому еще больше увеличилось. Как же работать водителю в условиях?

Никто не хочет подходить к кулинару. Ведь к этому магазину можно подъехать только по ходу, но здесь ведь тротуары. А жители дома, у которого магазин, при подъезде к кулинару «Радостный» из своих подъездов могут, им приходится вытаскивать сумки карманов сугробам.

Пора бы кому-то положительно горсовету известить в городе, чтобы по тротуарам можно было ходить, не сломав ногу или руку, и более серьезные травмы бы водителя могли сломать.

С. ЛОШАК

16 февраля 1968

ФЕЛЬДШЕР АНЯ ДУДКИНА

(Окончание. Начало на 2 стр.)

сировании Днепра, под огнем противника Аня вырывала из лап смерти раненых бойцов и командиров. За боевые подвиги на Курской дуге и при форсировании Днепра фельдшер Дудкина была награждена орденом Красной Звезды.

В июне 1944 г. на территории Волынской области при авиационной бомбежке явских боевых порядков Аня была тяжело контужена и в тяжелом состоянии доставлена в медсанбат. Она потеряла речь и слух... Ночью в наши края прибыл армейский госпиталь, который принял от нас тяжелораненых, в том числе и Аню.

Мы пошли дальше... Дней через пять она вместе с другим, тоже контуженым, отважным фельдшером нашей дивизии, командиром санивоза Марусей Печуровой сбежала из госпиталя и обе прибыли в дивизию... Догнали они нас уже на берегу реки Западный Буг. Я издали заметил, что на машине сидят две девушки. Увидев меня, они быстро вскочили и, жестко куля, стали объяснять свое положение. Успокаивая их, а сам думаю: «Милые мои, страдалицы войны, сестры и друзья по профессии! Для восстановления здоровья вам нужен покой. Но если вы здесь лучше, оставайтесь...»

И снова Аня в батальоне, на своем благородном боевом по-

сту. В конце августа 1944 г. дивизия, а в ее составе и батальон Ани, форсировали с боями Вислу в районе гор. Сандомир. Батальон, переправившись на западный берег, вел жестокие бои за расширение плацдарма, а Аня под огнем противника оказывала медицинскую помощь раненым, устраивала их в укрытия и ухаживала за ними до наступления темноты, т. к. переправа раненых производилась только ночью.

Гитлеровские войска предпринимали яростные контратаки. В одну из контратак несколько фашистских автоматчиков просочились к месту, где Аня сосредоточила раненых. Появилась угроза, что фашисты могут зверски унич-

тожить раненых, как они это делали там, где ступала их поганая нога. Аня с автоматом в руках встала на защиту, уже раз спасенных ею раненых. Часть гитлеровцев она уничтожила, а часть обратила в бегство.

В этой жестокой схватке Аня была смертельно ранена. Обливаясь кровью, упала замертво, сраженная очередью фашистского автоматчика. Так трагически оборвалась ее молодая жизнь. Перестало биться юное, благородное сердце отважной патриотки. Она отдала свою жизнь за счастливое будущее молодого поколения.

В. ШИРЯЕВ,
подполковник медслужбы
в отставке.

СПОРТ • СПОРТ • СПОРТ



В интересной и упорной борьбе прошла встреча с командой Воскресенска, которая, как известно, закончилась победой наших хоккеистов со счетом 3:0.

На снимке: один из моментов этого поединка. Воскресенцы наступают, дубненцы обороняются. На помощь вратарю Пете Клопову пришел Гена Гришков. Путь шайбе пытаются преградить Витя Фильченков и Гена Полбенников.

Фото Т. Хлапонина.

На кубок области

14 февраля состоялась встреча по хоккею с шайбой на кубок области между юношескими командами Дубны и Яхромы. Хозяева поля, институтские хоккеисты, победили со счетом 10:5.

В этой игре выступало много ребят из команды мальчиков, недавних победителей областного чемпионата. И здесь, среди своих старших товарищей, они отличились. Так, Юра Мельников забросил в ворота противника три шайбы. Остальные шайбы провели А. Решетов и М. Марьян — по две; Ю. Глазов, А. Белкин и В. Царев — по одной.

Команда юношей вышла в следующий тур розыгрыша кубка области.

Т. ХЛАПОНИН.

К СВЕДЕНИЮ ДЕЛЕГАТОВ ГОРОДСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ОБЩЕСТВА «ЗНАНИЕ»

16 февраля, в 16 часов, в помещении Дома ученых, состоится III отчетно-выборная конференция дубненского городского общества «Знание».

ПОВЕСТКА ДНЯ:

- 1. Отчет о работе правления

- 2. Выборы правления.
- 3. Выборы делегатов на VIII областную конференцию общества «Знание».

По окончании конференции — просмотр нового кинофильма.

К сведению подписчиков

- Для подписчиков поступили в продажу очередные тома Собрания сочинений В. И. Ленина — т. 11. История КПСС — т. 3. Бидstrup — т. 1. Бунин — т. 9 (последний). Гоголь — т. 7 (последний). Есенин — т. 3, 4. Золя — т. 26 (последний) Кони — т. 4. Некрасов — т. 8. Салтыков-Щедрин — т. 5. Симонов — т. 3. Твардовский — т. 4. Тургенев — т. 13. Фейхтвангер — т. 10. Чуковский — т. 5. Шолохов — т. 8. Эйнштейн — т. 4.

- Всемирная литература — т. 3 (первая серия). Библиотека приключений — т. 12. Библиотека современной фантастики — т. 13. Школа изобразительного искусства — т. 8. Фейнмановские лекции по физике — т. 4 (последний). Советский Союз — т. 6 (Узбекистан). Малая медицинская энциклопедия — т. 7. Детская энциклопедия — т. 8. Справочник металлиста — т. 3 (последний). Турова — «Лекарственные растения».

В ЧЕСТЬ СЛАВНОГО ЮБИЛЕЯ

Спортсовет ДСО «Труд» и ГК ВЛКСМ проводят 18 февраля соревнования по спортивному ориентированию на маркированной трассе в районе ЛЯП—Черная речка — новая дорога.

Это вторые соревнования по ориентированию. Одновременно

24 февраля и 3 марта теннисная секция ДУ проводит первенство среди членов Дома ученых. В соревнованиях могут принять участие члены ДУ и члены их семей.

18 февраля в ДСО «Труд» состоится собрание желающих принять участие в первенстве. Будет проведена жеребьевка и составлено расписание игр на 24 февраля. Начало в 19.30.

БЮРО ТЕННИСНОЙ СЕКЦИИ ДУ.

Развивать теннис, растить молодежь

Уже четвертый год Академия наук проводит в Дубне «зимний сбор» ученых как молодых, так и маститых, работающих в области молекулярной биологии. Этот сбор носит название зимней школы и в нем активно участвуют исследователи самых разных направлений: математики, физики, биофизики, биохимии, цитологии, электромикроскопии, кристаллографии, химии.

Работа в школе идет очень напряженно. Люди, естественно, устают и вот для некоторых из них явилось приятной неожиданностью, что в Дубне культивируется такой универсальный для всех возрастов вид спорта, как теннис, и есть даже зимний корт с деревянным покрытием и тренер.

Мы очень благодарны администрации спортивного зала, что отдельным любителям из числа «школьников» была предоставлена возможность «порезвиться» на корте.

Но чтобы не оставить бочку меда без капли дегтя, мы хотели бы добавить, что судя по беседам с местными учеными, в таком международном научно-техническом центре, как Дубна, который вызывает большой интерес мировой общественности и в который довольно часто приезжают ученые, любящие этот замечательный вид спорта, можно и нужно

ПИСЬМА ЧИТАТЕЛЕЙ

культивировать теннис как можно шире. Прежде всего теннис в Дубне должен стать одним из основных видов профилактического отдыха сотрудников ОНИИ. Было бы полезно организовать товарищескую встречу между учеными Дубны и Москвы.

Нам представляется, что Дубна могла бы успешно развиваться и в спортивном отношении. Хотелось бы видеть молодежь Дубны, которой, кстати сказать, несмотря на 20—30-летний стаж игры в теннис, мы так и не смогли оказать сколько-нибудь серьезное сопротивление, победителями крупнейших соревнований у нас в стране и за рубежом. Для этого, нам кажется, нужно создать базу (зимнюю и летнюю) и на ее основе специализированную школу по теннису. Неуклюдо должно увеличиваться число детских групп в теннисной секции, где наиболее талантливым молодым теннисистам предоставлять возможность повышать свое спортивное мастерство. Мастерство теннисистов оттачивается не только на тренировках, но и в соревнованиях, по праву считающихся лучшей школой.

Н. ЗБАРСКИЙ,
В. ШАПЕТ,
члены-корреспонденты АН СССР,
профессора.

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

ПЯТНИЦА, 16 ФЕВРАЛЯ

- 10.00 — Программа передач.
- 10.05 — Телевизионные новости.
- 10.15 — Для школьников. «Приходи, сказка». 10.30 — Кинолентой «Колос». 11.00 — На зимних Олимпийских играх. Коньки (1500 м; мужчины). Передача из Гренобля. 17.00 — Программа передач. 17.05 — Телевизионные новости. 17.15 — Творческое объединение приключений и фантастики. А. Азимов — «Ночь, которая умирает». Премьера телевизионного спектакля. 18.00 — Для школьников. «Ветер странствий». Научно-познавательная географическая передача. 18.30 — Советским Вооруженным Силам посвящается. «Командиры серебряных стрел». Премьера телевизионного фильма. 19.00 — Телевизионный театр миниатюр. «13 стульев». 20.00 «Страницы музыкального календаря». Композитор Кара Караев. 20.15 — «Эстафета новостей». 21.00 — «На зимних Олимпийских играх». Фигурное катание (мужчины). Передача из Гренобля. В перерывах — Дневник «На Белой Олимпиаде».

СББОТА, 17 ФЕВРАЛЯ

- 9.00 — Гимнастика для всех.
- 9.45 — Телевизионные новости.
- 10.00 — «С днем рождения!» Музыкальная развлекательная передача. 10.30 — «Здоровье». Научно-популярная программа. 11.00 — «Объектив». Телевизионный клуб кино- и фотолюбителей. 12.00 — «Экран дружбы». «Первый урок». Художественный фильм (Болгария). 13.30 — Советским Вооруженным Силам

- посвящается. «Десантники». Кинофильм. 14.00 — Программа цветного телевидения. 1. Для детей. «Цветные карандаши». Передача вторая. 2. «Размышления о моде». Из цикла «Мода крупным планом». 3. «Кинозал цветного телевидения». Фрагменты из новых фильмов «Лесная симфония» и «Исход». 15.30 — Телевизионный театр для детей. Б. Заходер — «Винни Пух и все, все...» Премьера телевизионного спектакля. Передача из Ленинграда. 16.30 — «На зимних Олимпийских играх». Коньки (10.000 м; мужчины). Передача из Гренобля. 17.00 — В эфире — «Молодость». «Внимание, эрудиты!» Научно-познавательный конкурс. 18.00 — Клуб кинолюбителей. 18.45 — «На огонек». Передача из г. Фрунзе. 19.30 — «На зимних Олимпийских играх». Хоккей. Швеция — СССР. Передача из Гренобля. В перерывах — Информационная программа «Время». 22.00 — «Без трюка не входить». Цирковое обозрение, посвященное старейшему режиссеру цирка А. Арнольду. 23.00 — «На зимних Олимпийских играх». Хоккей. СССР — Канада. Передача из Гренобля. В перерывах — Дневник «На Белой Олимпиаде».

- ВОСКРЕСЕНЬЕ, 18 ФЕВРАЛЯ**
9.00 — «На зарядку становись!» Утренняя гимнастика для детей. 9.45 — Для школьников. «Будильник». 9.45 — Телевизионные новости. 10.00 — Советским Вооруженным Силам посвящается. «Павлоградское восстание». Передача из Днепропетровска. 10.30 — Для школьников. Т. Макарская — «Не дружил мальчишка с девчонкой». Телевизионный спектакль. 12.00 — Для школьников. «Священные места Редины». Севастополь. 12.30 — Советским Вооруженным Силам посвящается. «Часовые на острове». Премьера телевизионного фильма. 13.00 — «Для женщин». Телевизионный журнал. Передача из г. Курбана. 13.30 — Для воинов Советской Армии и Флота. «Человек строю». 14.00 — Программа детского телевидения. «Гордость России». К 95-летию со дня рождения Ф. И. Шляпникова. «На зимних Олимпийских играх». Прямая трансляция (90 мин) передачи из Гренобля. 17.00 — «Музыкальный кюск». Выступление балетной труппы. Балет Ф. Яруллина «Шербурские контрашансы». Спектакль Государственного театра оперы и балета им. К. Джалалия. Передача из Гренобля. В перерыве — Телевизионные новости. 20.45 — «Семь дней». Международная программа. — В эфире — «Молодость». 21.00 — Телевизионный фильм. 22.00 — Торжественное закрытие X зимних Олимпийских игр. Передача из Гренобля.

В ЧАСЫ ДОСУГА

ДОМ КУЛЬТУРЫ

- 19 февраля
Малый зал. Лекторский кабинет. «Помощь родителям в работе с детьми». Лектор дубненского общества «Знание» З. Ф. Шкунденко. «Новинки детской литературы». Лектор — зав. детской библиотекой С. А. Швецова. Начало в 19 часов.

Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВ

ПРИГЛАШАЕМ НА РАБОТУ

С 1 января 1968 г. вступил в силу Указ Президиума Верховного Совета СССР от 20 декабря 1967 г. Указом предусматривается улучшение условий труда работников на работу в отдаленных районах. Срок договора сокращается с лет до трех во всех районах. Всем работникам и служащим выплачивается надбавка к заработной плате (коэффициент районного коэффициента) следующих размеров: в северном национальном округе — 100 процентов, в Камчатской области, Камчатском национальном округе и в отдаленных районах Камчатской области — 70 процентов, в Крайнем Севере — 100 процентов, в Крайнем Севере, — 70 процентов за каждый год работы. Выдается единовременное пособие в установленных размерах и предусмотрены другие льготы (районный коэффициент, повышение жилищной площади и др.). В данное время можно поступить на работу в различные районы Камчатки, Мурманской области, Архангельской области, в Арктический торговый порт, в «Мособлстрой» и другие учреждения, имеющие высшее и среднее специальное образование: в Магаданской области, инженер-теплотехникам и сантехникам районов Чукотки и Магаданской области, работникам общепита, торговли — в разные районы Крайнего Севера; бухгалтерам, юристам, архитекторам, строителям и автомеханикам — в разные районы Крайнего Севера, в объединение «Севертопзолото».

Подробные справки по вопросам трудоустройства и организации можно получить в отделе трудоустройства. **Н. РОДИОНОВ**, уполномоченный по трудоустройству гор. Дубны.

ПОВЫШЕНИЕ

Вступивший по предложению шестого состава городского Совета, депутат от рабочего района городского Совета по территории городского хозяйства, общественный деятель, участник Великой Отечественной войны, служивший в рядах Красной Армии, в 1967 году и ответственный секретарь городского Совета по транспорту и связи. Выступивший по предложению шестого состава городского Совета, депутат от рабочего района городского хозяйства, участник Великой Отечественной войны, служивший в рядах Красной Армии, в 1967 году и ответственный секретарь городского Совета по транспорту и связи. Выступивший по предложению шестого состава городского Совета, депутат от рабочего района городского хозяйства, участник Великой Отечественной войны, служивший в рядах Красной Армии, в 1967 году и ответственный секретарь городского Совета по транспорту и связи.

Физики собор

В живописнейшем уголке Дубны, в разномыслии физики, что в сфере исследований, в области науки и техники. В Дубне, в разномыслии физики, что в сфере исследований, в области науки и техники. В Дубне, в разномыслии физики, что в сфере исследований, в области науки и техники.