

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

# ЗА КОМУНИЗМ

ОГАН ПАРТКОМА КПСС, ОМК ПРОФСОЮЗА И КОМИТЕТА ВЛКСМ В ОБЪЕДИНЕННОМ ИНСТИТУТЕ ГЛАВГИД

No 65 (333)

Среда, 17 августа 1966 г.

Год издания: 4-й

Цена 2 коп.

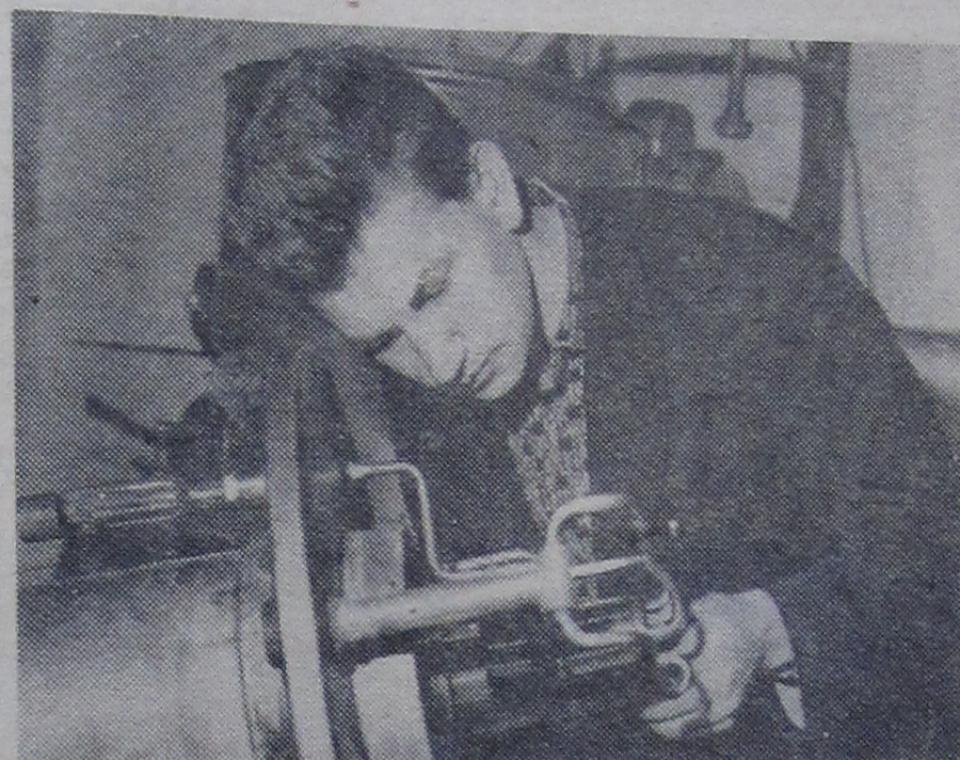
## АВТОР ЧЕТЫРЕХ ИЗОБРЕТЕНИЙ

На основе<sup>1</sup> изобретений Ю. К. ПИЛИПЕНКО и А. Г. ЗЕЛЬДОВИЧА «Способ охлаждения водорода катализитической ортопара конверсии водорода» в криогенном отделе Лаборатории высоких энергий сформированы охладители ВГО-1 и ВГО-2, которые уже серийно изготавливаются. Использование этого изобретения позволило почти вдвое повысить холодопроизводительность охладителя на уровне температуры жидкого водорода при работе в рефрижераторном режиме.

Другие изобретения Ю. К. Пилипенко также относятся к технике получения жидкого водорода и гелия. В настоящее время одно из них (в соавторстве с А. Г. Зельдовичем) «Способ охлаждения водорода» внедрено на охладителе ВО-2 в криогенном отделе лаборатории. Изобретение позволяет в значительной мере снизить энергетические затраты на получение жидкого водорода.

Ю. Н. Пилипенко — автор четырех изобретений. Чувства новаторства и рационального свойства присущи всей его производственной деятельности.

Фото В. Шустрика.



## ГОСТИ ДУБНЫ

Объединенный институт ядерных исследований посетила группа индийских ученых во главе с Генеральным директором Индийской комиссии по делам ЮНЕСКО, деканом физического факультета Делийского университета профессором Р. С. Маджумдаром. Гостей приняли академик Н. Н. Боголюбов, директор Института, и вице-директор Института профессор Анджей Хриякевич (Польша). Они рассказали о наиболее важных исследованиях в области мирного использования атомной энергии, которые совместно ведут в Дубне ученые из социалистических стран.

Индийские физики ознакомились с лабораториями Объединенного института, побывали в фундаментальной библиотеке, где среди литературы, поступающей из многих стран, увидели научные журналы и книги, изучавшиеся в Индии.

— Много лет я рассказывал об ускорителях, работающих в Дубне, своим студентам. А сегодня я имел счастье сам их увидеть, — сказал нашему корреспонденту профессор Маджумдар перед отъездом из Дубны. Он отметил, что международный институт в Дубне стал одним из ведущих мировых научных центров. Особенно большое впечатление на него произвела длительная беседа с молодыми теоретиками, которая состоялась у индийских гостей в конце их пребывания в Объединенном институте.

— Мы очень хотели бы установить более тесное сотрудничество с этим Институтом, — сказал он.

Индийский ученый сообщил, что на него также большое впечатление произвело посещение научных институтов в Москве, Ленинграде и Киеве.

Эта поездка состоялась в соответствии с советско-индийским соглашением о научном сотрудничестве.

# КОНСУЛЬТИРУЕТ УЧЕНЫЙ

В целях более быстрого внедрения достижений науки и техники в производство и оказания пред-  
приятиям научно-технической помощи Совет Министров СССР предоставил право директорам про-  
мышленных предприятий, входящих в систему общесоюзных и союзно-республиканских министерств,  
приглашать к участию в работе предприятий крупных ученых в качестве консультантов. Такими  
консультантами могут быть академики, члены-корреспонденты Академии наук, доктора наук и про-  
фессора, работающие в учреждениях Академии наук СССР, академиях научных союзных республик  
и высших учебных заведениях. Вопрос о приглашении ученых должен согласовываться с руководите-  
лями научных учреждений, в которых они работают.

## Вручение паспортов

Торжественная обстановка, музыка, цветы, теплые и строгие напутственные слова — все это запомнится навсегда. Ребятам в этот день был выдан единственный документ, удостоверяющий гражданство СССР, и они должны быть достойными этого высокого звания.

## ПО ИСТОРИЧЕСКИМ МЕСТАМ

Большая группа иностранных научных сотрудников ОИЯИ из Венгрии, ГДР, Польши, Чехословакии совершили двухнедельную туристическую поездку по маршруту Дубна — Переславль-Залесский — Ростов — Ярославль. Они познакомились с замечательными историческими памятниками древней Руси.

# ДОМ ОТДЫХА В АЛУШТЕ



На высоком берегу Черного моря, в живописном месте Алушты строится дом отдыха для сотрудников Института. Закончены общественные работы, отдохнувшие приступили к покраске стен. Скоро дубненский дом отдыха примет отпускников.

# В СРОКИ ЗАСЕЛЯТЬ КВАРТИРЫ И ДОМА

Комиссия, созданная городским комитетом народного контроля, проверила в институтской части города заселение жилой площади, освобожденной в связи с переселением. Проверкой было установлено, что многие компании и квартиры, предоставленные новым квартиросъемщикам, длительное время, по 4–5 месяцев, ими не занимаются, имеются случаи, когда получившие квартиры не въезжают в них и по 10 месяцев. В результате ОЖХ не дополучает большие суммы по квартплате.

Такое положение объясняется большими сроками ремонта квартир, а причиной этого чаще является то, что квартиросъемщики, не переезжая в полученные квартиры, производят в них перепланировку и конструктивные изменения (делают скрытую проводку, перестановку дверей, стенных шкафов, ниши и т. п.). Все это удлиняет сроки ремонта,

но квартиросъемщика не особенно беспокоит. Он спокойно живет в старой квартире, платит только за ее площадь. У него достаточно времени, чтобы без конца придумывать «новшества» для своего нового жилья. А то, что его квартиру ждут другие, часто живущие в худших условиях, что ОЖХ не дополучает квартплату, — все это не в счет. А квартплата — это и ремонт квартир, и благоустройство дворов и многое другое.

Имеют место даже и такие случаи, когда через 2–3 года после капитального ремонта всего дома по желанию нового квартиросъемщика его квартира в этом доме снова переделывается, как, например, в доме № 13/7 по улице Курчатова, в квартире 6, (новый квартиросъемщик тов. Халкин) ремонт идет с мая. Таких примеров можно привести немало, что является разбазариванием государственных средств

через недобор квартплаты, а по некоторым квартирам эти суммы составляют от 50 до 90 рублей.

Есть положение, согласно которому определяются ремонтные работы, составляются сметы, запрещается перестройка, перепланировка квартир, однако эти запрещения передко обходятся.

Повинные здесь и домоуправы, и техники, и начальник ОЖХ тов. Маркелов. Они не предъявляют должной требовательности к квартиросъемщикам, не установили постоянного контроля за сроками ремонта. А, кажется, вполне было бы спрашивать: если задерживается ремонт по вине квартиросъемщика (когда он вносит большие «коррективы» в ремонтные работы), пусть это идет за его счет — стоимость дополнительных работ (что оплачивается) и стоимость площади обеих квартир, которые фактически им занимаются.

Здесь ОЖХ необходима поддержка со стороны администрации Института и профсоюзной организации.

Ремстройцех (нач. т. Тюрик) идет с опережением графика ремонтных работ, но и у него бывают нарушения сроков ремонта квартир, имеют место факты неиз качественного ремонта, что приводит к переделкам и тоже удлиняет сроки ремонта. Не всегда между ОЖХ и ремстройцехом имеется согласованность в работе (имеются факты несвоевременности выдачи заказа, неподготовленности к ремонту).

Необходимо также отметить, что при заселении вновь вводимых домов также происходят задержки или из-за устранения недоделок или из-за нераспределения жилья. А это тоже влечет за собой недобор квартплаты уже по новым домам.

Городской комитет народного контроля всесторонне обсудил этот вопрос и принял решение, здесь ОЖХ необходима поддер-

жка со стороны администрации Института и профсоюзной организации.

которое требует от организаций и руководителей, ответственных за распределение и эксплуатацию жилого фонда, устранив недостатки и добиться, чтобы заселение жилья шло строго в установленные сроки, кстати указаны и в указах, не было никаких недоборов квартплаты.

## С ДВУМЯ ВЫХОДНЫМИ

С 1 августа лаборатории производственные подразделения и Управление института перешли на две выходные в неделю. Уже две недели отработали новому графику.

С кем бы мы не говорили о новом графике работы в институтах, все высказались за второй рабочий день в 2 выходных часов в день. Зато теперь два выходных, — говорит

женер ВЦ А. А. Карлов.

Довольны работами ремстreicha: мастер Д. П. Маслов, ляр А. Н. Шилин, старший инженер В. И. Игнатьев, юфер спортивного отдела А. С. Воров. Теперь целых два дня можно поработать в своем огороде в саду, съездить подальше на рыбалку, похотьтесь, съеди-

поле

ЭКСКУ

зи по грибы.

Довольны женщины: в субботу можно заняться самыми приятными домашними делами, с приятным чувством: отдохнули в воскресенье.

Но сразу возникает масса вопросов, связанных с работой газинов, культурно-бытовых учреждений, с организацией совых выездов на остров Маньчжурского моря.

Программист А. В. Ракин отмечает большие очереди в магазинах. Надо поскорее вернуть часы работы магазинов. Об этом говорили и сотрудники отдела кадров Управления по делам оборудования и технического снабжения.

Матерей волнует другое: будут работать детские учреждения. М. К. Коропчук, Л. Ф. Бурнистров, старшие инженеры ремстreicha, предлагают не изменять дни работы магазинов и садов или оставлять в группу дежурные группы. Тогда действительно, без лишних хлопот можно сделать все необходимое по дому, чтобы хорошо отдохнуть всей семьей в воскресенье.

Дирекции Дома культуры предложено организовать утренние кинесеансы для взрослых в выходные дни тем более, что теперь все успевают попаст в обычные дни.

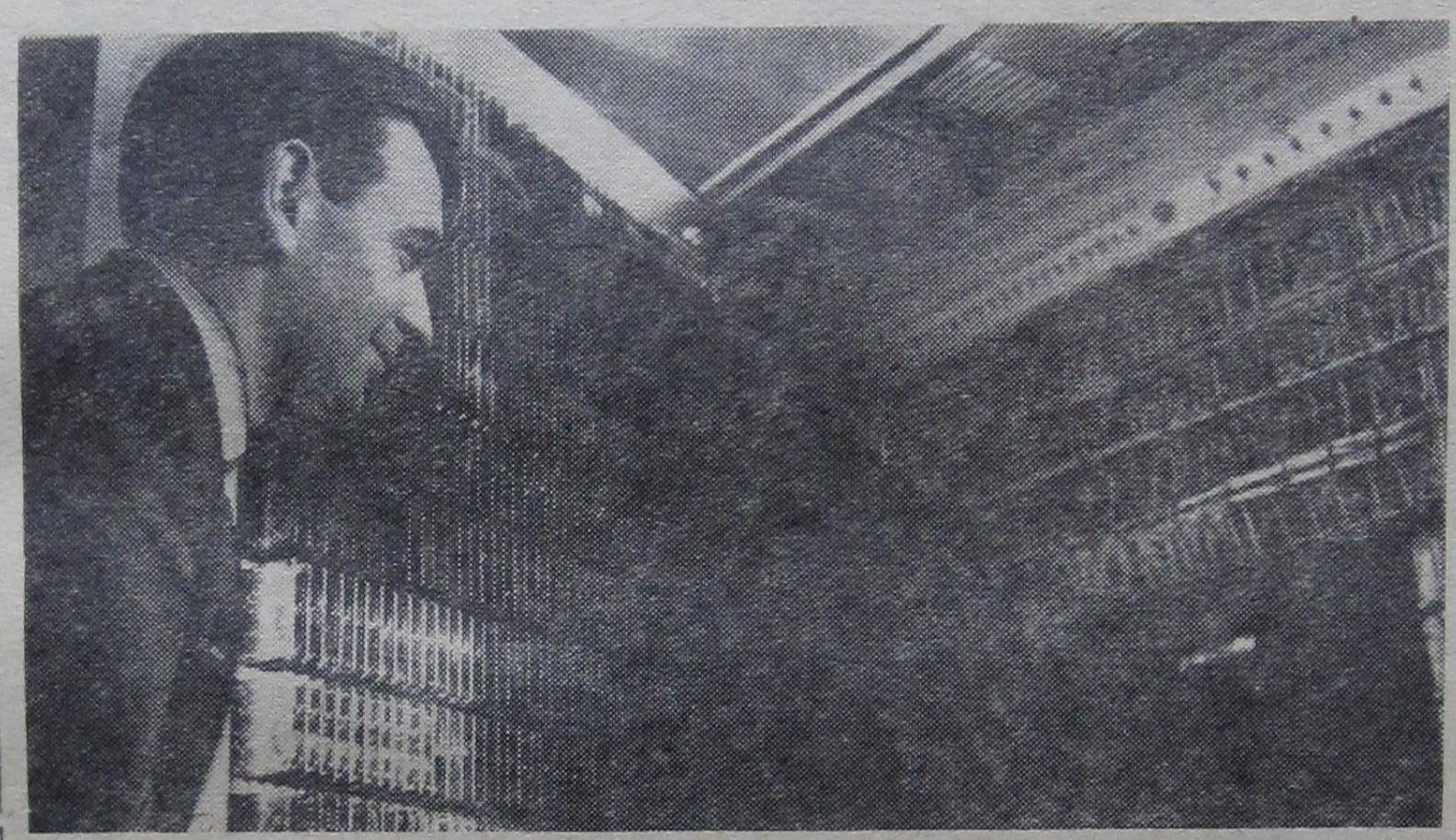
ОТ СКОРПИЕЙ НЕРЕСКИ РАБОТЫ ТОРГОВЫХ КУЛЬТУРНЫХ И БЫТОВЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗАВИСИТ РОДНОЙ ПОЛНОЦЕННЫЙ ДЫХ СОТРУДНИКОВ ИНСТИТУТА.

## БОЛЬШИЕ

ТАКИХ, как Пак Уи Ген, заводе много. Просто бывшим был директор предприятия Хан Ги Чан. Выдающийся труд КНДР, депутат хонгского народного собрания, публика. Сколько здравоумных биографий можно встретить во предприятии родной Кореи!

Грузчиком в порту работал, основавшим Чо Хи Чхун, сейчас он руководит крупнейшим предприятием Чхонгчхон, заводом искусственного волокна. Ежегодно он выпускает до 30 тысяч тонн волокна.

— Это количество, сообщили на заседании для подготовки к строительству новых метров тканей. Корейские товарищи, достойно отмечают, что



запаяны в схемах новые команды приема и выдачи, позволяющие принимать в оперативную память числа, поступающие на линию связи с измерительной аппаратурой, например, с искровых камер.

Всю инженерную часть работы проделали В. Н. Садовников, Е. Д. Городничев, О. К. Нефедьев, А. П. Кретов.

На снимках: (верхний) Г. М. Кадыков; (внизу) производят пайку А. П. Кретов и Е. Д. Городничев, на третьем — В. Н. Садовников.



15 августа исполнился 21 год со дня освобождения Кореи от колониального ига японского империализма. За два с лишним десятилетия на древней корейской земле произошли глубокие социальные перемены. Публикуются ниже корреспонденции рассказывают о достижениях металлургов и текстильщиков, о росте новых людей народной Кореи.

ПОКРЫТАЯ темно-зелеными соснами, скопа вдается в золотистую гладь Чхончхинской бухты. С ее вершины, как на ладони, видны порт и прибрежная часть города.

На склоне скопы разбит городской парк. В самом центре его, под притулком изогнутыми соснами, покоятся памятники советских солдат и офицеров, погибших в боях за освобождение города. В лучах солнца горят золото слов, высеченных на мраморе мемориальной плиты: «Корейский народ не забудет тех, кто дал в боях за свободу Кореи».

Памятники советским воинам можно увидеть в разных частях города. В порту установлен монумент в честь павших здесь советских гвардейцев 355-го батальона морской пехоты. У места Сунамге находится бронзовая фигура советского солдата с автоматом на широкой груди и с развевающимися знаменем в руках. На центральной площади перед зданием Народного комитета высится увенчанный красной звездой обелиск «Освобождение». Жители города с любовью берегут эти памятники. Каждый раз, принося к их подножию букеты роз, гвоздик и гладиолусов, они вспоминают тех, кто не покалел своей жизни во имя освобождения Кореи, во имя счастья ее народа.

НА ПОБЕРЕЖЬЕ Чхончхинской бухты раскинулись

корпуса металлургического завода, носящего имя национального героя Ким Чака. На примере этого предприятия особенно заметны перемены, произошедшие в стране за годы народной власти. Инженер Пак Уи Ген, с которым я встретился на заводе, рассказал, что предприятие было построено в конце тридцатых годов. Две доменные печи, одна из которых потом вышла из строя, выплавляли около 400 тонн чугуна в сутки.

Этот металл морем отправлялся в Японию. Ныне завод имени Ким Чака выплавляет почти в пять раз больше чугуна, чем прежде. В послевоенные годы он был полностью реконструирован. Построен сталелитейный цех. Новый прокатный цех выпускает свыше ста профилей стального проката. На основе подписанныго в этом году соглашения об экономическом и техническом

сотрудничестве между СССР и КНДР намечается дальнейшая реконструкция завода.

На предприятии выросли замечательные вадры доменщики, сталевары, прокатчики. Взять хотя бы самого Пак Уи Гена, 47-летним пареньком пришел он на завод. Работал подносчиком у коксовой батареи.

При народной власти молодой рабочий Пак Уи Ген руководил восстановлением доменных печей и коксовых батарей, показав себя знающим, хорошим организатором. Без отрыва от производства окончил курсы сталеваров, среднюю школу для взрослых, а затем и металлургический техникум. Два года назад закончил заводской институт. Сейчас Пак Уи Ген работает заместителем главного инженера завода.



# БУДНИ КАК ПРАЗДНИКИ

**ЛАГЕРНЫЕ ДЕНЬКИ.** Кто не помнит с какой удивительной скоростью летят они, наполненные звуками пионерского горна, смехом, интересными делами и звонкими песнями. Вот уже середина третьей смены. Пройдет еще неделя и прозвучит прощальный горн. Приближается сентябрь, и весь веселый лагерный гомон, перекликающийся с шумом деревьев, щебетом птиц и гудками пароходов на Волге, затихнет у школьного порога. Но эхо его еще долго будет звучать в школьных коридорах, в сердцах ребят...

А пока красногалстучная армия, расположившаяся в лагере «Волга», живет своей интересной, захватывающей жизнью.

Эта смена особенно песенная — в лагере отдыхают две хорошие студии — «Пионерия» из

г. Железнодорожного (рук. Г. Струве) и наша (рук. О. Ионова). Но серьезные ежедневные занятия по 3 часа, разучивание новых трудных произведений, строгие студийные порядки не мешают ребятам устраивать веселые праздники, парады, встречи, концерты. Больше того, кажется, что работа над репертуаром делает их более собранными и строгими.

Итак, лагерные праздники. Например, водный — с настоящим Нептуном, с озорными чертами и томными русалочками. Не беда, что из-за дождя праздник два раза переносился. Зато удалось он на славу. По хорошей лагерной традиции в нем участвуют и взрослые. Перед обычайми все равны: если купать, так купать — тут уж ни чины, ни регалии не помогут... И бедный

Нептун (С. Н. Антипов) с рожкой на голове был безжалостно брошен в Волгу. От восторга черти отчаянно крутили друг другу хвости, а предательницы русалки вместе со всеми громко хохотали над своим «повелителем».

...Еще был парад «войск». Стройные пионерские шеренги —

## ЛАГЕРНЫЙ КАЛЕНДАРЬ

летчики и пограничники, космонавты и моряки торжественно, со строевой песней проходили перед командующим — П. П. Логиновым, принимавшим парад в своем мундире гвардии-майора в отставке, со всеми орденами и

медалями. Раздалась громкая, удалая песня «Мы красная нация...», и на танцующих под всадниками горячих конях (пальчики с лошадиными головами) появились самые младшие — 8 отряд. И не беда, что проходя перед командующим, они от большого желания отличиться лихо, но не совсем по форме, принули «Н-н-но! Залетные!» и понеслись галопом. В общем, парад прошел очень хорошо.

В один из теплых августовских вечеров в лагерном клубе проходили встречи 5 городов. Дело в том, что «Волга» — интернациональный лагерь. Кроме русских, здесь отдыхают грузины, армяне, узбеки, а также чехи, болгары, немцы. На встрече были представлены Москва, Ташкент, Железнодорожный, Сухуми и Дубна.

С. КАБАНОВ

## СПОРТ

### ЗАЩИТНИКИ ВЫСТОЯЛИ

Шла пятнадцатая минута встречи юношеских команд Запрудни и Дубны. Кто-то из дубненцев пробил по воротам соперников. Вратарь взял мяч, но не удержал, и набежавший правый крайний нападения В. Иванов послал его в пустые ворота. Так был забит победный гол. Набрав 21 очко, юные футболисты Дубны стали лидерами. На втором месте — запрудненцы (19 очков), на третьем — юноши Красноармейска (16). Кроме того, у В. Иванова на личном счету стало 8 забитых мячей. Он является самым результативным бомбардиром в команде, а у В. Шарапова — 5 мячей.

Не удалось запрудненцам реванш и во встрече мужских команд, хотя для этого хозяева поля приложили немало сил и энергии. Они не скучились даже на грубость. Особенно трудными в этой встрече были последние минуты второго тайма, когда хозяева поля ринулись всей командой на штурм ворот Дубны. Были моменты, когда казалось, что гол неминуем. Но и здесь защитники дубненцев были на высоте. Особенно отличились Р. Дегтев, В. Кондрашов и А. Решилов, вратарь А. Комков. Встреча закончилась со счетом 0:0. Команда взрослых набрала 18 очков и занимает третье место. На первом Дмитров — 22 очка, на втором Красноармейск — 19 очков. В клубном зачете институтские футболисты набрали 51 очко и догнали лидера — загорский «Луч».

В субботу на стадионе «Волна» (левобережье) скрестят оружие два лидера — «Груд» (Дубна) — «Луч» (Загорск).

Т. ХЛАПОНИН.

## ТЕЛЕВИДЕНИЕ

### СРЕДА, 17 АВГУСТА

16.45 — Программа передач. 17.00 — Для школьников. Открытие финального турнира по футболу дворовых и уличных команд на приз «Кожаный мяч». Передача из Харькова. 17.40 — «Ярмарка сельскохозяйственных машин». Репортаж с ВДНХ. 17.30 — «Всемирная выставка птицеводства». Передача из Киева. 18.00 — Телевизионные новости. 18.20 — «Витязь лебя». 19.00 — Песни Ф. Шуберта поет М. Рыба. 19.40 — Телевизионный театр миниатюр. «Добрый вечер!» 20.30 — Телевизионные новости. 21.00 — «Музыкальные театры мира». Венецианский оперный театр Ла Фениче. 21.45 — «Им покоряется небо». Художественный фильм.

**ЧЕТВЕРГ, 18 АВГУСТА**  
15.00 — К Дню Воздушного Флота СССР. «Серебристые птицы». 16.55 — Программа передач. 17.00 — Для детей. «Железные друзья». Мультипликационный фильм. 17.10 — «Ярмарка сельскохозяйственных машин». Репортаж с ВДНХ. 17.30 — «Всемирная выставка птицеводства». Передача из Киева. 18.00 — Телевизионные новости. 18.20 — «Витязь лебя». 19.00 — Песни Ф. Шуберта поет М. Рыба. 19.40 — Телевизионный театр миниатюр. «Добрый вечер!» 20.30 — Телевизионные новости. 21.00 — «Музыкальные театры мира». Венецианский оперный театр Ла Фениче. 21.45 — «Им покоряется небо». Художественный фильм.

**ПЯТНИЦА, 19 АВГУСТА**  
11.00 — «Панорама Родины». 11.30 — «Твои дочери, город-герои!» Телевизионный фильм. 12.00 — «Полимеры ждут художника». Научно-популярный киночерк. 12.10 — Песни Ф. Шуберта поет М. Рыба. 16.45 — Программа передач. 16.50 — Для школьников. «На пионерской сцене». Репортаж из пионерского лагеря из г. Куйбышева. 17.20 — «Знание». Научно-познавательная программа. 18.00 — Телевизионные новости. 18.20 — «Музыкальный мяч». 18.30 — «На стадионах и спортивных площадках». 20.15 — «Эстафета новостей». 21.15 — Песни и танцы народов мира. 22.00 — В эфире «Молодость». «Орбиты».

## КИНО

### ДОМ КУЛЬТУРЫ

17 августа  
Художественный фильм  
в компании Майка Линдера»

Начало сеанса в 17.45.  
Художественный фильм «Брак по-итальянски». Начало сеансов в 19.10, 21 час.

### ФИЛИАЛ ДК

17 августа  
Художественный фильм «Борьба в долине». Начало сеансов в 19. 21 час.

### ЛЮБИТЕЛЯМ КИНО!

Открыта предварительная про-

должа билетов на воронежский широкоскранный научно-популярный фильм ОАР «Снова вой», фильм будет демонстрироваться 22, 23 и 24 августа в Доме культуры. Билеты продаются в кассе ДК с 12 часов, ежедневно.

Строительному предприятию требуются: рабочие склады, дежурные переезды, путевые обходчики.

Обращаться по адресу: ул. Курчатова, 28, отдел кадров.

Школа № 8 доводит до сведения родителей и учащихся 5-х классов, что летняя практика на пришкольном участке продлена до 27 августа.

Все учащиеся, не выполнившие практические работы, должны явиться в школу не позднее 18 августа.

АДМИНИСТРАЦИЯ ШКОЛЫ