

ЗА КОММУНИЗМ

ОРГАН ДУБНЕНСКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА КПСС И ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

№ 12 (587)

Вторник, 30 января 1962 года.

Год издания 5-й

Цена 2 коп.

СООБЩЕНИЕ О СОЗЫВЕ ПЛЕНУМА ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМИТЕТА КПСС

ЦК КПСС принял решение созвать очередной Пленум Центрального Комитета КПСС 5 марта 1962 года.

На обсуждение Пленума ЦК вносится вопрос «Задачи партии по улучшению руководства сельским хозяйством».

Докладчиком утвержден товарищ Хрущев Н. С.

За высокую коммунистическую мораль

«Комсомол воспитывает молодежь в духе строгого соблюдения принципов и норм коммунистической морали», — эти слова записаны в Программе КПСС и стали законом жизни всех комсомольских организаций нашего города.

Многие делегаты IV городской конференции ВЛКСМ говорили о серьезных недостатках, которые имеются в работе первичных комсомольских организаций по воспитанию молодого поколения. Среди молодежи имеются еще случаи пьянства, хулиганства и других аморальных проявлений. В борьбе с этим комсомольские организации используют различные формы и методы работы. Комсомольские организации обсуждают на собраниях, заседаниях комитетов и бюро ВЛКСМ нарушителей порядка, выпускают сатирические газеты и листки.

Комитет ВЛКСМ левобережного предприятия организует рейды по проверке общественного порядка. Нарушителей фотографируют, а затем зло высмеивают в сатирической газете «Бокс». Аналогичную работу начал комитет ВЛКСМ Института, он выпустил первый номер сатирической газеты «Метла-трон».

Однако этих мер недостаточно. Требуется повседневная, кропотливая работа комсомольского актива с каждым человеком, который нарушает дисциплину. Таких у нас немного. И если комсомольский актив возьмется за них, то мы совершенно искореним аморальные проявления среди молодежи нашего города.

Городской комитет партии поставил перед комсомолом

города задачу — увеличить число комсомольцев — дружинников в два раза. Эта задача нам под силу. У нас есть комсомольцы, которые хорошо выполняют обязанности дружинников. Среди них тт. В. Королев, А. Павликова, В. Горохов, К. Крюков, Ю. Горячев и другие. Но надо, чтобы таких дружинников было больше.

Комсомольцам — дружинникам следует взять под свой контроль места, где собирается много молодежи. К ним прежде всего относятся клубы, стадионы, столовые.

Мы должны добиться, чтобы земля горела под ногами у пьяниц, дебоширов и хулиганов. Но главная наша задача состоит в том, чтобы помочь нарушителям общественного порядка научиться уважать законы общества, занять достойное место в рядах строителей коммунизма.

Навстречу выборам в Верховный Совет СССР Встреча депутатов с избирателями

На прошлой неделе агитколлектив левобережного предприятия организовал в клубе «Дружба» встречу избирателей с депутатами городского Совета Н. Пиюшиным, А. Горшковым и Д. Дроздовым. Депутат горсовета по 60 избирательному округу Н. Пиюшин рассказал собравшимся о выборах в Верховный Совет СССР и о том, как выполняются указы избирателей. Депутатам городского Совета было задано много вопросов. Присутствующие интересовались вопросами благоустройства города, организацией культурного отдыха трудящихся и многими другими.

А. Первомайский, рабкор.

На агитпункте

На железнодорожной станции Большая Волга работает агитпункт.

Два больших концерта для избирателей готовит с железнодорожниками художественный руководитель машинист Петр Константинович Лебедев.

Редактор стенной газеты «Сигнал» товарный кассир Лариса Михайловна Сорокина вместе с членами редколлегии выпустила специальный номер газеты, посвященный выборам в Верховный Совет СССР.

А. Буланова, секретарь парторганизации.

На 1000 больше, чем в 1961 году

Коллектив цеха, выпускающий детские коляски, принял на себя повышенные обязательства. План 1962 года решено выполнить к 15 декабря и дать сверх плана 4000 колясок. (В 1961 году было выдано сверх плана 3000 колясок).

Коллектив цеха равняется на передовиков производства, наших лучших людей — Михаила Со-

болева, Николая Соколова, Светлану Янину, Надежду Степановну Одинцову, Нину Забелину, Анатолия Мальгова.

В этом году мы освоим новый тип детской коляски, который, конечно, понравится нашим будущим малышам.

Н. Ульянов, профорг цеха.

Почетное звание присвоено

25 января в конференц-зале Лаборатории ядерных проблем собрались рабочие, инженеры, научные сотрудники, служащие. Идет заседание местного комитета Института, посвященное присвоению звания коммунистическим двум бригадам из электротехнического отдела.

На трибуне председатель профбюро лаборатории А. Кузнецов. Он говорит, что бригады тт. В. Ермакова и Н. Дегтярева два года борются за высокое звание. За это время они добились хороших результатов. Работники повышают свою квалификацию, все охвачены полит-

учебой. Бригады сплочены, каждый помогает и проявляет заботу о своем товарище. Все дела решаются коллективно.

Директор лаборатории В. Дженелов дал высокую оценку деятельности бригад, подчеркнул, что присвоение им звания коммунистических налагает на них новые повышенные требования.

Члены месткома Института, сотрудники лабораторий высоких энергий и ядерных реакций А. Кузнецов и К. Гаврилов поддержали предложение о присвоении бригадам звания коммунистических. Посоветовали коллективу электротехнического отдела наладить тесный контакт со своими коллегами из электротехнического отдела Лаборатории высоких энергий.

Члены месткома Института единогласно утвердили решение общего собрания электротехнического отдела (руководитель А. Смирнов, пред. цехкома К. Соколов, секретарь партгруппы В. Ахманов) о присвоении звания «Бригада коммунистического труда» бригадам В. Ермакова и Н. Дегтярева.

Сейчас в электротехническом отделе Лаборатории ядерных проблем стало три бригады коммунистического труда. Профбюро лаборатории надо решать вопрос о присвоении звания коммунистического всему отделу.



Ремонтная группа участка вентиляции и отопления Лаборатории высоких энергий три квартала 1961 года удерживала первое место в социалистическом соревновании коллектива отдела главного энергетика.

Сейчас группа успешно борется за звание бригады коммунистического труда.

На снимке: группа обсуждает социалистические обязательства на первый квартал нынешнего года. Слева направо: слесари В. Кулагин, С. Ильинов, В. Карпунин, И. Чичигин, ст. мастер А. Мякинин, слесари В. Филиппов, О. Мельников, М. Зайцев, В. Власов, Н. Дмитриев, П. Седов и газосварщик С. Горбачев.

Фото В. Шустина.

Приобретайте облигации трехпроцентного займа

30 января в Москве 85-й тираж выигрышного государственного займа. Трипроцентный заем — удобная форма хранения и сбережения накоплений.

По займу проводится шесть основных и дополнительный тираж выигрышного займа по 5000, 1000, 500, 100 и 40 руб. В дополнительном тираже разыгрываются по 10000 рублей, по 18.224.960 рублей, по 18.224.960 рублей, по 18.224.960 рублей.

Скоро тираж, при котором облигации трехпроцентного государственного займа!

Б. М. зав. центральной библиотекой

В КЛУБ ДОМ КУЛЬТУРЫ

28 января Новый художественный фильм «Артист из Вильгельма».

Начало сеансов в 13, 15, 17, 19 и 21 час.

Выступление Московского хора под управлением Лобачевой. Начало в 17 часов.

Танцы под духовым оркестром. Начало в 21 час. 30 января

ФИЛИАЛ ДОМА КУЛЬТУРЫ

27 января Новый художественный фильм «Артист из Вильгельма».

Начало сеансов в 13, 15, 17, 19 и 21 час.

Художественный фильм «Неподдающиеся».

Сеансы в 15, 17, 19 и 21 час.

Художественный фильм «Годы девичьи».

Сеансы в 17, 19 и 21 час.

КЛУБ «ДРУЖБА»

27-28 января Новый художественный фильм «Годы девичьи».

Сеансы в 16.30, 18.30, 20.30 и 22.30.

Народный университет культуры. Начало занятий в 18.30.

Спектакль Кимрынского драмтеатра «Ленинградский проспект».

Начало в 20 часов.

Редактор А. М. Лесков

ДИПЛОМАТИЯ И ИНСТИТУТ ИССЛЕДОВАНИЙ МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИОЛОГИИ

В актовом зале Лаборатории физиологии степени доктора философии по теме: «ВОПРОСЫ МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИОЛОГИИ».

★ В актовом зале Лаборатории физиологии степени кандидата наук по теме: «МЕЗОАТОМАХ».

★ В актовом зале Лаборатории физиологии степени кандидата наук по теме: «МЕЗОАТОМАХ».

★ В актовом зале Лаборатории физиологии степени кандидата наук по теме: «МЕЗОАТОМАХ».

ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

Высокая активность коммунистов

В пятницу в лаборатории высших энергий состоялось открытое партийное собрание. Директор лаборатории В. И. Векслер сделал доклад. Итоги научно-производительной деятельности коллектива за 1961 год и задачи на 1962 год.

Рассказывая об успехах лаборатории, достигнутых в прошлом году, докладчик подчеркнул, что увеличился научный потенциал лаборатории. Это наглядно видно на работе научных семинаров, которые стали регулярными и авторитетными среди физиков нашей страны. Значительно увеличилось число методических работ, повысилась квалификация сотрудников и т. д.

Тов. Векслер говорил о достигнутых результатах и большой проделанной работе групп М. Соловьева, М. Подгорецкого, А. Любимова, М. Хачатуряна, Е. Толстова, о том вкладе, который внесли в общее дело лаборатории аспирантские отделы, отделы новых разработок и криобельев, механические мастерские (рук. Д. Уральский и А. Сабаяев) и другие.

Говоря о недостатках, докладчик обратил внимание собравшихся на малый выход научных

результатов, на то, что имеют место простои машины, что мало фотографий с камер, что на научно-техническом совете много времени тратится на обсуждения — чью работу делать в первую очередь, что есть случаи неадекватной оценки новых идей, выдвигаемых научными сотрудниками, что соревнование за коммунистический труд в научных отделах все еще слабо.

По докладу директора лаборатории развернулись оживленные прения. Выступило 10 человек. Среди них Н. Бовин, Г. Казанский, М. Соловьев, Р. Лебедев, В. Сарандев, С. Мухин, секретарь парткома Института А. Горюнов и другие.

Выступившие товарищи по-деловому, критически оценили успехи и недостатки в работе коллектива за 1961 год, внесли ценные предложения, вскрыли имеющиеся резервы, наметили главные направления работы лаборатории на нынешний год, отметили слабое влияние партийного бюро на научно-производительную деятельность коллектива.

Принятое решение направлено на улучшение всей деятельности лаборатории.

В помощь агитаторам

Примерные темы бесед в связи с выборами в Верховный Совет СССР

1. Коммунистическая партия — авангард советского народа.
2. XXII съезд — съезд строителей коммунизма.
3. Программа КПСС — коммунистический манифест современной эпохи.
4. Построение коммунизма — дело рук народа, его энергии, его разума.
5. Коммунизм утверждает на земле Мир, Труд, Свободу, Равенство, Братство и Счастье всех народов.
6. Программа КПСС о задачах повышения материального благосостояния народа.
7. Ознаменуем выборы в Верховный Совет СССР новыми производственными успехами.
8. Советская избирательная система — самая демократическая в мире.
9. Буржуазное общество — общество рабства и несправяд.
10. Наша страна от выборов к выборам.
11. Советы депутатов трудящихся — подлинно народные органы власти в нашей стране.
12. Дальнейшее развитие советской демократии — важнейшее условие постепенного перехода к коммунистическому самоуправлению.
13. Повышение роли общественности в строительстве коммунизма.
14. Положение о выборах в Верховный Совет СССР.

15. Основные права и обязанности граждан СССР.
16. Советский депутат — слуга народа.
17. Труд на благо общества — священная обязанность каждого советского человека.
18. Мирное соревнование социалистической и капиталистической систем — стержень современной международной жизни.
19. США — основное агрессивное ядро лагеря империализма, центр мировой реакции.
20. От государства диктатуры пролетариата к всенародному государству.
21. Пути перерастания социалистического государства в общественное коммунистическое самоуправление.
22. Нерушимый союз рабочего класса и колхозного крестьянства — решающая сила строительства коммунизма.
23. Верховный Совет СССР — высший орган власти.
24. XXII съезд КПСС о дальнейшем укреплении социалистического правопорядка и советской законности.
25. В обществе, строящем коммунизм, не должны иметь место правонарушения и преступления.
26. Моральный кодекс строителя коммунизма.
27. Развитие национальных отношений в период развернутого строительства коммунизма.
28. Укрепление обороны страны — священный долг советского человека.
29. Преодоление пережитков капитализма — одно из главных условий воспитания нового человека.

За коммунизм, 2 стр.

Вторник, 30 января 1962 года.

Кабинет политического просвещения ГК КПСС.

Руководители отвечают на вопросы избирателей

Афиши, расклеенные по городу, извещали: «В Доме культуры для агитаторов и избирателей проводится вечер вопросов и ответов. Отвечают на вопросы руководители горсовета, Института, орсса, конторы связи, медсанчасти, прокуратуры и суда».

В зрительный зал собралось более двухсот человек. Многие вопросы, интересующие избирателей, были собраны заранее.

Секретарь ГК КПСС Н. А. Митин предоставил слово для ответов председателю месткома Объединенного института ядерных исследований П. С. Сергееву. Он рассказал собравшимся об упорядочении выплаты пособий по временной нетрудоспособности и выдаче больничных листов.

С разъяснением об отмене регистрации и взимания абонемента за телевизоры и радиоприемники выступил начальник конторы связи Н. И. Коряко.

Заместитель административного директора ОИЯИ Е. А. Алев сообщил о перспективах жилищного и культурно-бытового строительства, о создании центральных экспериментальных механических мастерских Института, о благоустройстве жилых кварталов №№ 13 и 14.

— В 1962 году, — сказал тов. Алев, — будет завершено переселение из последних домов бывшей деревни Иваново. Обжитые молодые строители переселится в квартиры для молодежи.

Один за другим выступают представители организаций и учреждений. На поступившие вопросы о трудоустройстве и трудовом законодательстве ответы давали председатель горсовета А. И. Безобразов, и. о. народного судьи В. Ф. Виноградова.

Прокурор Н. В. Косоногов рассказал о вреде, который наносят молодым матерям знахарки из подпольных абортариев.

— В нашем городе, — говорит зам. начальника медсанча-

сти Ю. И. Шпаков, — с каждым годом растет число мест в яслях и детских садах. Но избирателей волнуют малейшие недочеты в работе детских учреждений. И тов. Шпаков дает разъяснение о порядке медицинского обслуживания детей и отвечает на другие вопросы, касающиеся работы яслей. Затем он коротко рассказал о проблемах борьбы с гриппом.

Особенно много вопросов было задано руководителям ОЖКХ и орсса. Агитаторы интересовались порядком педения капитального и текущего ремонта квартир, перспективами развития торговой сети и улучшения ассортимента промтоваров, особенно детских.

Надо отметить, что представитель ОЖКХ тов. Кочнов не удовлетворил своими ответами собравшихся. Два раза он поднимался на трибуну, но так и не дал вразумительных разъяснений на поставленные вопросы.

Это заставляет руководителей ОЖКХ серьезно продумать меры по устранению недочетов в трудовом обслуживании жителей города.

Выступивший в заключение вечера вопросов и ответов секретарь ГК КПСС тов. Н. А. Митин призвал агитаторов развить в дни избирательной кампании боевую, действительную работу. Необходимо глубоко разъяснить материалы и решения XXII съезда, сказал он, умело отвечать волнующие избирателей вопросы.

— Вопросы, заданные на этом вечере, — подчеркнул тов. Митин, — есть конкретные предложения и пожелания избирателей по улучшению работы предприятий и учреждений.

В заключение все участники вечера просмотрели цветной кинофильм «В Египте».

Л. Андреев

В гостях у дубненцев

В мире кибернетики и автоматики — такова тема вечера для избирателей, который состоялся 26 января в Доме культуры. После вступительного слова директора Московского политехнического музея Н. В. Познякова на экране замелькали кадры, рассказывающие о Политехническом музее.

Научный сотрудник музея Б. И. Агафшина живо и интересно рассказала о полимерах и продемонстрировала много редких экспонатов.

Инженер Н. Р. Берняк популярно рассказала о редких металлах и продемонстрировала многие из них. Затем Н. Р. Берняк рассказывает об атомных станциях и с помощью кинофильма знакомит участников вечера с ледоколом «Ленин», с жизнью в полярных экспедициях.

Л. С. Гольдман свое выступление посвятил кибернетике, значению для прогресса науки и техники.

С интересом слушали избиратели инженера И. С. Беляева, рассказавшего о полупроводниках. Он демонстрирует приемники, малютки, диоды и триоды и т. д.

Избиратели тепло благодарили гостей за интересный вечер.

В заключение вечера демонстрировался цветной кинофильм «Полупроводники и редкие металлы».

В. Мажулин, зав. агитпунктом.



Библиотека детской комнаты по Инженерной улице, которой руководят пенсионеры Е. Н. Янович и А. К. Боровский, пополняется. Сейчас она насчитывает 160 книг. Собирают и выдают книги сами дети. Они завели настоящую картотеку.

Читателей библиотеки много. Среди них и малыши, и школьники. Фото Ю. ТУМАНОВА.

Коротко о разном

НЕОБЫКНОВЕННУЮ электростанцию — без котлов и турбин — создали киевские ученые. Сложное оборудование заменила компактная магнитно-динамическая установка. Здесь энергия нагретого до трех тысяч градусов ионизированного газа непосредственно преобразуется в электричество. Экспериментальный магнитно-гидродинамический генератор представляет собой соединение тепловой и электрической машин в одном агрегате.

ДВИЖЕНИЕ земной коры на территории СССР нарушал трудовую дисциплину за последние 20 миллионов лет впервые удалось отобразить советским ученым на «Карте новейшей тектоники Советского Союза».

ДВА НЕИЗВЕСТНЫХ строителя М. В. Ломозина обнаружил в номерах газеты «Санкт-Петербургские ведомости» за 40-е годы XVIII века член-корреспондент Академии наук СССР П. Берков. Интересно письмо Достоевского, которое впервые печатает сейчас журнал «Русская литература». Это же с комментариями научного сотрудника библиографического института А. Мешерского опубликовано в отрывке из неизвестного ранее писем И. А. Бунина.

Оправдаю доверие товарищей

В газете «За коммунизм» я прочитал письмо В. Базарева, в котором он пишет, что он у товарищей просит прощения за работу. Письмо Базарева заставило задуматься, ведь и я неоднократно нарушал трудовую дисциплину, за последние 20 лет не один раз привлекался к ответственности. Хотелось бы мне поставить на исправление товарищей по работе. Я давал им слово исправиться, но через некоторое время они снова нарушали трудовую дисциплину, и я снова привлекался к ответственности. Хотелось бы мне поставить на исправление товарищей по работе. Я давал им слово исправиться, но через некоторое время они снова нарушали трудовую дисциплину, и я снова привлекался к ответственности. Хотелось бы мне поставить на исправление товарищей по работе. Я давал им слово исправиться, но через некоторое время они снова нарушали трудовую дисциплину, и я снова привлекался к ответственности.

отвечают
вы избиратели

Это заставляет
ОЖКХ серьезно
по устранению
в том же объеме
рода.

Выступивший
вчера в прес-се
секретарь ГК КПСС
призвал агитацию
в дни избиратель-
ной боевой дей-
тационно-массовой
обходимо глубоко
материалы и реше-
ния, сказал он, уметь
возвращать избирате-
лы.

Вопросы, заданные
вчера, — подчеркнул
он, — есть конкрет-
ные предложения и пожелания
по улучшению работы
предприятий и учреждений.

В заключение он
вчера просмотрел
фильм «В Египте»

В заключение
фильма «В Египте»

В заключение
фильма «В Египте»

В заключение
фильма «В Египте»

Король
О РА
НЕОБЫКНОВЕННО
электростанции
и турбины
киевские ученые
оборудование замкну-
той магнитной устано-
вки, способной выра-
батывать энергию нагретого
до тысячи градусов
газа непосредственно
образуется в электро-
магнитном поле.
Эксперименталь-
но гидродинамиче-
ский аппарат представляет
единение тепловой
машин в единой
системе.

ДВИЖЕНИЕ
на территории
структуру кор-
порации за последние
миллионов лет
дольше отобразить
ученым на «Карте
тектоники Советского
Союза».

ДВА НЕИЗВЕСТ-
ных хитов
слова обнаружены
в архивах
бургские ведомости
годы XVIII века
подполковник Академии
П. Берков.

Интересно письмо
Достоевского, которое
он печатает сейчас
в Ленинградском
«Русская литература»
же с комментариями
его сотрудника
библиографического
та А. Мещерякова
са отрывки из
ранее писем И. А.

Письма наших читателей

В поход за экономию

Главное внимание во всех
планах планирования и руко-
водства хозяйством должно быть
уделено на наиболее раз-
нональном и эффективном ис-
пользовании материальных, тру-
довых и финансовых ресурсов,
родных богатств и устране-
нии излишних издержек и по-
требностей. Достижение в интересах
нашего народа наибольших результа-
тов при наименьших затратах —
непреклонный закон хозяй-
ственного строительства» —
этот нас Программа Коммуни-
стической партии.

Непреклонный закон! Как же
выполняется хозяйственными
руководителями наших город-
ских предприятий? Надо ска-
зать, что экономикой мы за-
нимаемся еще недостаточно. Не-
редко приходится видеть, как
материалы, которые вполне можно
использовать на полезное дело,
брасаются на свалку.

соответствующих штампов. За
счет этой механизации выпуск
продукции увеличится в пять
раз, следовательно, в пять раз
снизится и себестоимость выпу-
скаемой продукции.

Неплохо было бы силами кол-
лектива мастеровских изготовить
правильную печь — вагранку,
возможности для этого все
имеются. При наличии такой
печи мы можем переплавлять
стружку цветных металлов, не-
посредственно на месте отливать
детали для машин, что даст
экономию средств по предвари-
тельным подсчетам 9 тысяч
рублей в год.

Значительно снизится себе-
стоимость продукции в кузнеч-
ном цехе, если мы вместо ан-
трацита станем применять уголь

другой марки. В нашей
кузнице мы пригото-
вим кое-какие дета-
ли к машинам. И вот некоторые
на них неплохо было бы пускать
в термообработку, что повысит
срок службы деталей, значит,
опять экономия.

Мы мало еще занимаемся
экономикой, не подсчитываем
наши возможности снижения за-
трат на единицу продукции.
По моему мнению, всем пред-
приятиям нашего города надо
составлять ежегодно экономиче-
ские планы, для их составления
привлекать рабочих, техников,
инженеров. И если на каждом
предприятии к этому делу будут
относиться со всей серьезностью,
то нетрудно подсчитать, сколько
мы можем выявить скрытых ре-
зервов.

Н. Гурылев,
кузнец СМУ-3.

ОТ РЕДАКЦИИ:

Тов. Н. Гурылев поднимает вопрос большой государственной
важности. В самом деле, посмотрите, сколько ценного сырья, мате-
риалов, металла нередко валяется и пропадает вокруг нас. Ведь
партия призывает нас, наряду с увеличением производства продук-
ции, бережно относиться к расходу народному добру. Если
каждый житель нашего города сумеет экономить в год один
рубль, то это составит 30 тысяч рублей. А ведь в нашей стране
живет свыше двухсот миллионов человек. Так давайте искать вме-
сте эти рубль. Тем самым мы внесем огромный вклад в строи-
тельство коммунизма.

Подумайте о путях экономии, на предприятиях, где вы работа-
ете, вскрывайте источники экономии, расскажите о своих товари-
щах, которые бережно, по-хозяйски относятся к народному добру.

Мы в редакции заведем счет сэкономленных средств и в конце
года расскажем, сколько трудящихся нашего города дали государ-
ству дополнительных средств.

Ждем ваших сообщений, дорогие товарищи!
В поход! За экономию!

Шаги медицины

«Искусственное сердце-легкие».
Вторая голова у животного.
Возможна ли пересадка конечностей?
Новое в хирургии сосудов.

Медицинская наука за последние десятилетия сде-
лала значительные успехи в раз-
работке новых методов лечения,
особенно в области хирургии.

Благодаря усилиям ученых
всего мира стало возможным
хирургическое лечение заболе-
ваний головного мозга, желу-
дочно-кишечного тракта, костно-
мышечного аппарата и, наконец,
сердца и сосудов.

Медики многих стран все ча-
ще сообщают миру об удачных
операциях, проведенных на раз-
личных отделах сердца и круп-
ных кровеносных сосудах.

Новые перспективы в такой
трудной области, как хирургия
сердца и сосудов, открываются
в связи с внедрением в прак-
тику метода гипотермии, то есть
искусственного понижения тем-
пературы тела, и применением
аппаратов искусственного крово-
обращения.

При искусственном понижении
температуры тела резко умень-
шается потребность тканей в
кислороде. Это дает возмож-
ность в течение 6-8 минут
вскрыть сердце и выполнить
небольшие по объему манипу-
ляции, связанные с устранением
дефектов. Но при более серьез-
ных пороках, требующих приме-
нения сложных оперативных
приемов, предоставляемое гипо-
термией время 6-8 минут
может оказаться недостаточ-
ным для проведения операции.
В таких случаях на помощь при-
ходит аппарат «искусственное
сердце-легкие». Пользуясь им,
хирурги смело выключают серд-
це на более длительное время —
на полчаса, час, а иногда и
больше. В Советском Союзе та-
кой аппарат был разработан
профессором Сергеем Брюхонен-
ко в 1928 году. В настоящее
время у нас наряду с аппара-
тами системы Милроза и Гиббо-
на используются и отечественные

аппараты АИК системы совет-
ских инженеров.

Применение искусственного
кровообращения позволяет лечи-
ть хирургическим методом
почти все виды врожденных и
приобретенных пороков.
«Слепые» пальцевые и инструмен-
тальные внутрисердечные мани-
пуляции постепенно уступают ме-
сто операциям на открытом
сердце. Хирурги стремятся осу-
ществлять не только рассечение
и иссечение измененных тканей
сердца, но и реконструкцию кла-
панного аппарата, аорты с пол-
ным устранением сложных поро-
ков сердца.

Большие перспективы в этом
направлении открываются в свя-
зи с широким применением син-
тетических материалов при опе-
рациях на сердце, и особенно в
хирургии сосудов. Реконструк-
тивные операции на сосудах —
наиболее трудный раздел хирур-
гии.

В основу современной хирур-
гии сосудов положен принцип
восстановления проходности
сосудов, то есть кровообраще-
ния, по естественному пути. Для
восстановления кровотока в со-
суде, поврежденном или изме-
ненным под влиянием склероза,
лучшим материалом служит со-
суд, консервированный методом
замораживания или высушива-
ния. Однако синтетические ма-
териалы — тефлон и лавсан мо-
гут длительно функционировать
без выраженной реакции в окру-
жающих тканях. Такие протезы
«живаются» в организм, и в ре-
зультате образуется новый со-
суд, который состоит уже из
тканей самого организма. По-
этому для крупных сосудов, та-
ких, как аорта, подвздошные и
бедренные артерии, синтетиче-
ские протезы более надежны, не-
жели сосуды, взятые из другого
организма.

Огромный скачок в хирургии
сосудов произошел благодаря со-

По родной стране

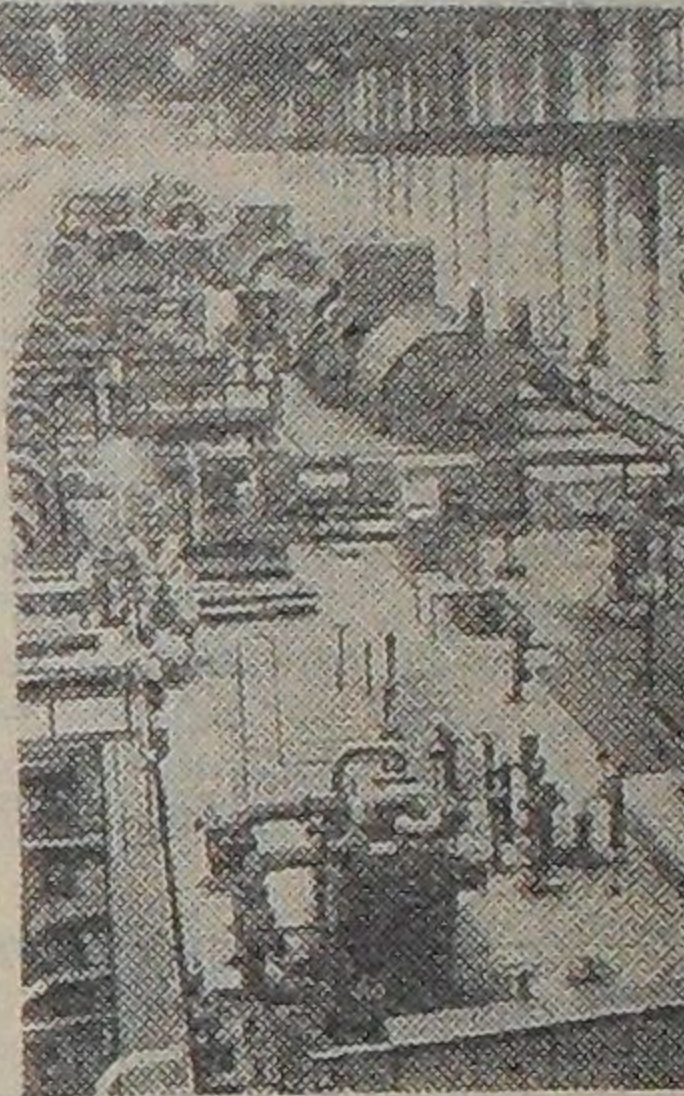
Раньше срока



«На объекте ведет монтаж бригада коммунистического
труда строительного управления «Монтажжилстрой», воз-
главляемая А. Кремелем». Такой плакат висит на одном из
строющихся зданий в Усть-Каменогорске. На монтажной
площадке нет склада готовых панелей. Детали доставляются
сюда с домостроительного комбината и прямо с машины ус-
танавливаются на место. Прогрессивный метод монтажа
«с колес» бригада переняла у ленинградских строителей.

Бригада А. Кремеля —
лучшая в городе. С начала
года этот передовой коллек-
тив собрал семь шестидесяти-
и восьмидесятиквартирных
домов и каждый из них на
3-5 дней раньше срока.

Шестой турбогенератор дал промышленный ток



Последний 100-тысячель-
ный турбогенератор второй
очереди Прибалтийской
ГРЭС дал промышленный
ток. Коллектив строителей
и монтажников сдержал сло-
во — вторая очередь элект-
ростанции построена на год
раньше срока. Теперь мощ-
ность ГРЭС составляет 600
тысяч киловатт.

Бригады монтажников под
руководством старших прора-
бов Г. Хатеговского, Г. Кана-
ева и Ф. Кондаиди в ре-
кордно короткий срок — за
58 рабочих дней — смонти-
ровали шестую машину элект-
ростанции.

На снимке: машинный зал
Прибалтийской ГРЭС, где ус-
тановлены шесть турбогене-
раторов.

На снимке: лучший элект-
росварщик бригады Иван
Кропачев и бригадир Алек-
сандр Кремель (справа).
Фото Ф. Салыникова.

ФОТОХРОНИКА ТАСС

вершинствованию тех-
ники сосудистой опера-
ции и применению аппа-
та для механического сшивания
сосудов, разработанного совет-
скими инженерами и врачами.

Механический шов обеспечивает
соприкосновение внутренней
оболочки сосуда на более широ-
ком протяжении без лишних ран
на стенке сосуда в месте шва.

Применение танталовых скрепок
дает надежную герметизацию и
предотвращает возможность су-
жения сосуда в месте шва.

Сосудосшивающий аппарат
уже прошел детальную экспери-
ментальную и клиническую про-
верку. Его можно с успехом ис-
пользовать в случаях, связанных
с пластикой сосудов и переса-
дкой органов, а также при трав-
мах сосудов.

Механический сосудистый шов
был применен в эксперименте

(Окончание на 4-й странице)

НАМ ОТВЕЧАЮТ

«Моя мечта»

В нашей газете за № 150 от 19 декабря был помещен фельетон
Ф. Косичкина «Моя мечта». Фельетон обсуждался на заседании
партийного бюро отдела жилищно-коммунального хозяйства
институтской части города.

Секретарь партбюро ОЖКХ В. Дворников нам сообщил, что
критические замечания в адрес инспектора по дошкольному обра-
зованию тов. Н. Ноздринной признаны правильными. Ей предложе-
но сделать выводы из критических замечаний.

В то же время партбюро считает, что стиль изложения фактов
в фельетоне груб. Редакция учтет это замечание.

«О культуре в красных уголках»

Секретарь партбюро отдела
жилищно-коммунального хо-
зяйства В. Дворников сообщает:
«Доставка газет и журналов
для красных уголков общежитий
осуществляется теперь непосред-
ственно в общежития. За крас-
ными уголками закреплены чле-
ны совета общежития, все крас-
ные уголки обеспечены приемни-
ками и телевизорами».

ЗЯ КОМУНИЗМ, 3 стр.
Вторник, 30 января 1962 года.

