



# ЗА КОМУНИЗМ

## Призывы ленинской партии

Каждая годовщина Великой Октябрьской революции знаменует собой новую веху, новый шаг в истории нашей социалистической Родины.

Вчера опубликованы Призывы Центрального Комитета КПСС к 47-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. В них ярко выражены внутренняя и внешняя политика Коммунистической партии, ее ленинская генеральная линия, великие идеи ее Программы.

— Да здравствует незыблемая ленинская генеральная линия партии, разработанная XX, XXI и XXII съездами КПСС!

— Трудящиеся Советского Союза! Все силы на выполнение Программы КПСС, решений XXII съезда партии!

— Вперед, к победе коммунизма!

Советский народ знает и видит, как неуклонно и последовательно осуществляет партия ленинскую генеральную линию внутри страны и на международной арене. Верная верность революционному учению Маркса—Энгельса—Ленина, она несет знамя интернационализма, знамя борьбы за мир, за демократию, национальное освобождение, за социализм. Духом ленинского интернационализма проникнуты октябрьские Призывы ЦК КПСС.

Обращаясь с пламенным призывом к братским коммунистическим и рабочим партиям — к авангарду рабочего класса и всех трудящихся, наша партия провозглашает здравую и единую политику дружбы и сплоченности между народами коммунистического движения на основе Декларации и Заявления Московских партий. Она призывает народы мира бороться за полную и окончательную ликвидацию системы колониального империализма, против всех форм империалистической зависимости, за свободу и независимость народов стран социализма, международное рабочее движение, борющиеся за национальное освобождение, за антиимпериалистические силы. Интернациональная солидарность — главное, решающее условие победы сил мира и прогресса.

В Призывах нашло отражение ленинская миролюбивая внешняя политика Советского Союза, основанная на принципе мирного сосуществования государств с различным социальным строем. Мы стоим за полное уничтожение всех видов испытаний ядерного оружия, за всеобщий разоружение, за мир на земле. Мы надеемся, что у народов всех стран будет горячий отклик на призыв

нашей партии быть бдительными, разоблачать происки империалистических поджигателей войны, усилить борьбу против засилья монополий, разгула реакции и милитаризма.

Могучим оплотом и надеждой всего прогрессивного человечества является мировая система социализма — содружество свободных, суверенных народов, объединенных общностью интересов и целей. Советский народ делает все для укрепления и процветания этого великого содружества.

— Да здравствует мировая социалистическая система — главное завоевание международного рабочего класса!

Пусть крепнет сплоченность, братская дружба и единство народов всех стран социализма!

Опубликованное Совместное советско-кубинское комюнике о пребывании в СССР Президента Республики Куба товарища Освальдо Дортикоса Торрадо является одним из убедительных доказательств успешного развития и упрочения братских связей и сотрудничества между Советским Союзом и другими социалистическими странами.

В словах братского приветия, которыми наша партия накануне октябрьского праздника обращается к трудящимся социалистических стран, выражаются искренние, идущие из глубины сердец, дружеские чувства советских людей. Горячо приветствуют советские люди всех трудящихся, все народы, борющиеся за мир, свободу, национальную независимость, за лучшее будущее. Пусть развиваются и крепнут дружба и сотрудничество между народами в интересах прочного мира во всем мире!

Призывы ЦК КПСС с вдохновенной силой звучат во всех концах нашей советской земли. Они воодушевляют миллионы трудящихся, создающих материально-техническую базу коммунизма. В. И. Ленин учил, что лучший способ отпраздновать годовщину великой революции — это сосредоточить внимание на нерешенных задачах ее. Следуя ленинской традиции, партия выдвигает самые насущные задачи экономического и культурного строительства в нашей стране.

Партия призывает советских людей настойчиво повышать производительность труда, бороться за повышение качества и снижение себестоимости продукции, за всемерную экономию материальных ресурсов. Долг работников промышленности, сельского хозяйства, строительства и транспорта — наиболее разумно использовать капитальные вло-

жения, ускорить ввод в действие важнейших пусковых строек. Огромное значение имеет борьба трудящихся за ускоренное развитие химической промышленности; химизация народного хозяйства — одно из решающих условий создания материально-технической базы коммунизма, дальнейшего повышения благосостояния народа.

Обращаясь к труженикам колхозов и совхозов, партия зовет их бороться за интенсификацию сельскохозяйственного производства продукции с каждого гектара земли при неуклонном снижении ее себестоимости. Больше хлеба, мяса, молока, масла, яиц и другой продукции!

Итоги нынешнего сельскохозяйственного года, когда во многих районах страны собран хороший урожай, радуют советских людей. Они от души говорят: Честь и слава труженикам сельского хозяйства, успешно выполнявшим планы и социалистические обязательства по производству и продаже государству продуктов земледелия и животноводства! Но предстоит еще немало потрудиться, чтобы обеспечить полный достаток всех сельскохозяйственных продук-

(Окончание на 3 стр.)

## Объятия Родины

19 октября Москва сердечно встретила отважных космонавтов Владимира КОМАРОВА, Константина ФЕОКТИСТОВА и Бориса ЕГОРОВА.

Свой космический полет герои посвятили 47-й годовщине Великого Октября.

Красная площадь! Здесь — сердце Родины. Здесь слиты воедино слава древней Руси и героика первых лет ленинской Республики Советов, наша сегодняшняя победная поступь и уверенность в коммунистическое завтра.

На Красную площадь пришли сотни тысяч трудящихся, пришли чествовать трех новых космических Колумбов, возмечивших своим подвигом родную партию, любимую Родину, науку Страны Советов.

Над площадью, на фасаде ГУМа огромное панно — Владимир Ильич Ленин.

Вдоль Кремлевской стены — гербы союзных республик. На здании Исторического музея — портреты членов первого в мире космического коллектива — экипажа звездолета «Восход».

На трибуне Мавзолея появляются руководители Коммунистической партии и Советского правительства, вместе с ними дружная семья советских космонавтов, пополнившая в эти дни тремя новыми героями.

Долго не смолкают над площадью горячие аплодисменты.

На трибунах зарубежные гости, члены дипломатического корпуса.

Митинг представителей трудящихся Москвы, посвященный но-

вой победе советского народа в освоении космоса, открывает член Президиума ЦК КПСС, секретарь ЦК КПСС Н. В. Подгорный.

У микрофона командир корабля «Восход» инженер-полковник В. М. Комаров.

Затем слово предоставляется первому ученому-космонавту К. П. Феоктистову. Смущенный, взволнованный горячей встречей, к микрофону подходит врач-космонавт Б. Б. Егоров.

Слово предоставляется Первому секретарю Центрального Комитета партии Л. И. Брежневу.

Бурлит радостью человеческое море, начинается демонстрация трудящихся Москвы. Эта манифестация трудящихся столицы явилась ярким подтверждением того, что неисчерпаемы творческие силы народа, что единство партии и народа нерасторжимо.

☆☆☆

В этот же день в Большом Кремлевском дворце состоялся прием в честь великой победы ученых, в честь космонавтов. На приеме были оглашены Указы Президиума Верховного Совета СССР о присвоении званий Героя Советского Союза и «Летчик-космонавт СССР» и вручены ордена Ленина и Звезды Героев космонавтам В. М. Комарову, К. П. Феоктистову, Б. Б. Егорову.

С заслуженной наградой летчиков-космонавтов поздравил Председатель Президиума Верховного Совета СССР А. И. Микоян. С речью на приеме выступил Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин.



В. М. КОМАРОВ



К. П. ФЕОКТИСТОВ



Б. Б. ЕГОРОВ

### В честь великого праздника

Каждый день приближает нас к всенародному празднику — 47-й годовщине Великого Октября. Приближение праздника чувствуется всюду.

В честь Октября коллективы всех производственных участков Центральных экспериментальных мастерских приняли на себя повышенные социалистические обязательства. Все рабочие несут в эти дни предпраздничную трудовую вахту.

Коллектив слесарного участка обязался выполнять план в нормо-часах на 115 процентов.

По итогам за III квартал самые высокие показатели у коллектива гальванического участка. В честь праздника рабочие

участка решили выполнить план октября на 105 проц., освоить выпуск передних панелей для источников питания, выпускать продукцию хорошего и отличного качества.

Повышенные социалистические обязательства выполняют сейчас рабочие механического, инструментального участков и участка массовых изделий.

Итоги соревнования подводятся ежедневно. О лучших и отстающих сообщают в специальных «молениях».

К празднику оформляются Доска почета и стенд коммунистического труда, приводится в порядок территория мастерских.

### СОВЕЩАНИЕ КАМЕРНОГО КОМИТЕТА

На днях в Дубне состоялось очередное совещание Камерного комитета. Комитет занимается организацией сотрудничества ученых социалистических стран в исследованиях, выполняемых методикой пузырьковых камер.

В работе совещания приняли участие научные сотрудники из Болгарии, Венгрии, Германской Демократической Республики, Китая, Монголии, Польши, Советского Союза и Чехословакии. На совещании, которое проходило под председательством председателя Камерного комитета профессора Эрвина Фельшеша, были обсуждены вопросы дальнейшего сотрудничества ученых в проведении научных исследований, а также организационные вопросы.

# В центре внимания — научно-производственная деятельность коллектива

С отчетно-выборного партийного собрания Лаборатории ядерных проблем

Аккуратно, в назначенное время собрались коммунисты Лаборатории ядерных проблем на свое отчетно-выборное собрание 14 октября. Первым вопросом обсуждали прием в партию. Было принято три человека в члены КПСС, один кандидатом в члены КПСС. Все принятые — научные сотрудники лаборатории.

С отчетным докладом выступил секретарь партийного бюро А. А. Глазов.

Основным событием научно-производственной жизни Института в истекшем году, — говорит докладчик, — была подготовка к XII Международной конференции по физике высоких энергий, которая проходила в Дубне, и активное участие в ее работе.

Наша лаборатория принимала в конференции широкое участие.

Членами оргкомитета конференции были В. П. Дзельнов и Б. М. Понтекорво. В конференции участвовали в качестве делегатов 15 сотрудников лаборатории, 12 человек были учеными секретарями, среди них коммунисты И. М. Васильевский, В. С. Евсеев, В. Г. Иванов и другие. Два сотрудника лаборатории (В. П. Дзельнов и Б. М. Понтекорво) председательствовали на заседаниях, а трое (Ю. М. Казаринов, А. И. Мухин, и А. А. Тлякин) выступали с обзорными докладами.

Лаборатория направила на конференцию сообщения о 32-х исследованиях. Материалы этих работ были включены в обзорные доклады, а некоторые работы доложены на секционных заседаниях.

Работы лаборатории явились основным вкладом в исследования в диапазоне энергий до 1 Гэв. Большой интерес среди работ в области мюонной физики вызвали исследования, доложенные коммунистами В. С. Евсеевым и П. Ф. Ермоловым. Крупным вкладом в нуклонную физику был цикл исследований по нуклон-нуклонным взаимодействиям, доложенный Ю. М. Казариновым. Интересные результаты были представлены в докладах коммуниста С. А. Бунятова и Л. Л. Неменова относительно пионных взаимодействий, а в докладах коммунистов В. А. Русакова и Н. И. Петрова относительно распада  $K^2$ -мезонов.

На заседаниях, посвященных новой методике, большой интерес представили сообщения коммуниста Ю. А. Щербакова и В. И. Комарова о разработке новых трековых камер.

Помимо физических исследований в отчетный период проводились большие работы по ускорительной тематике и созданию новых установок. В это время был закончен технический проект реконструкции синхротрона лаборатории в сильноточный релятивистский циклотрон, который был доложен на сессии Ученого совета и получил

**ЗА КОММУНИЗМ**, 2 стр.  
Среда, 21 октября 1964 года

высокую оценку и одобрение совета и компетентных советских организаций.

Начали вводиться в действие крупные физические установки: мю-мезонный тракт, поляризованная мишень. Успешно проходила и проходит работа по усовершенствованию ускорителя (растяжка пучка).

Перечисление тем и направлений работ, которые успешно осуществлялись в лаборатории за отчетный период, можно было бы еще продолжать, говорит докладчик, однако в этом нет необходимости. Я хотел бы только отметить, что во всех этих делах, которые делались в лаборатории, большая роль принадлежит коммунистам, нашей партийной организации.

Далее докладчик раскрывает важные научно-производственные задачи, стоящие перед коллективом лаборатории и партийной организацией.

За отчетный период, продолжает докладчик, было проведено семь партийных собраний и 24 заседания партийного бюро. На партсобраниях и заседаниях партбюро обсуждались вопросы партийной жизни и актуальные вопросы научной и производственной жизни лаборатории. Среди них: стандартизация, развитие социалистического соревнования, движение за коммунистический труд, снабжение и использование оборудования, политучеба, работа комсомольской организации и целый ряд других. Заседания бюро, как правило, были расширенными. Обсуждение поставленных вопросов проходило очень активно. Наш отчет о роли партийной организации лаборатории в решении научно-производственных вопросов обсуждался на заседании партийного комитета Института, который одобрил деятельность партбюро на этом участке работы.

Вопросы научно-производственной деятельности лаборатории обсуждались на общелабораторных партийных собраниях, на партийном бюро. Кроме того, вопросы науки и производства систематически обсуждались в партийных организациях отделов.

Далее докладчик несколько подробно останавливается на важных моментах деятельности партийной организации.

Докладчик подчеркнул, что успешному решению научно-производственных задач, стоящих перед коллективом лаборатории, в значительной мере способствовало дальнейшее развитие движения за коммунистический труд. Это движение началось в лаборатории в 1959 году. Сейчас в нем участвует, примерно, каждый второй сотрудник лаборатории.

Вопрос о руководстве движением за коммунистический труд партийным бюро научных отделов обсуждался на заседании партийного бюро лаборатории в прошлом году. В решении отмечалось, что участие групп в коммунистическом соревновании способствует успешному выполнению научно-производственных

задач, воспитывает чувство коллективизма. Большую роль в развитии этого движения играют коммунисты и в первую очередь руководители групп, борющиеся за звание коллективов коммунистического труда. Хотя это соревнование и не охватило большинство групп отделов экспериментальной ядерной физики и новых разработок, большая работа, проведенная профсоюзной и партийной организациями по пропаганде коммунистического труда и сам факт участия в нем нескольких научных групп, положительно повлияли на труд и жизнь остальных коллективов. В группах стали чаще проходить коллективные обсуждения отдельных поступков сотрудников, улучшилось отношение к общественной работе и т. д.

Партийное бюро лаборатории рекомендовало местному комитету обратиться к коллективам групп научных отделов с призывом принимать расширенные обязательства, включающие наряду с производственными вопросами, вопросы учебы и общественной работы. Такая работа была проделана, и более половины групп приняли расширенные обязательства.

Некоторые итоги по состоянию движения за коммунистический труд в научных отделах мы подвели на совещании в апреле этого года, с докладом на котором выступил член партбюро тов. С. Б. Нурушев.

Следует отметить, что движение за коммунистический труд в лаборатории в значительной мере способствовало успешному выполнению плана и социалистических обязательств 1963 года. Особенно это проявилось в совместной работе ряда подразделений по монтажу и наладке мю-тракта и спектрометров.

## Политико-воспитательная работа

Этот важный участок работы партийной организации возглавлял зам. секретаря партбюро С. Б. Нурушев.

— Важнейшим участком политико-воспитательной работы является организация политической учебы сотрудников, — говорит докладчик. — В прошедшем учебном году в нашей лаборатории были созданы 27 кружков и семинаров. Среди них кружки и семинары по текущей политике, по философским проблемам физики, по изучению морального кодекса строителей коммунизма, по основам экономических знаний, по международному рабочему и коммунистическому движению и ряд других. Кружками руководили опытные пропагандисты. Политической учебой были охвачены практически все сотрудники. Значительное число сотрудников (20 человек) занималось в Университете марксизма-ленинизма. Забольшинстве случаев проходили активно, тематика занятий увлекательна с практической деятельностью. Хорошо работали кружки и семинары, руководимые пропагандистами: тт. Е. И.

Розановым, Б. И. Замолотчиковым, Н. Т. Греховым, В. А. Халкиным, И. М. Васильевским, В. С. Рыбалко, В. С. Кладниким, Л. П. Нисаревой, С. А. Бунятовым и другими товарищами.

Помимо занятий в сети политического просвещения, партбюро лаборатории провело две теоретические конференции. Два заседания были посвящены теме «Организация и планирование научной работы». Вторая конференция проходила в ленинские дни. Ее тема — «Ленин и коммунистический труд». Темы конференций были актуальными и слушатели приняли активное участие в их обсуждении. Следует, однако, заметить, что из-за нашей недоработки посещаемость последних двух конференций была низкой.

Партийное бюро лаборатории и партийные организации отделов осуществляли контроль за работой пропагандистов. Сообщения о начале учебного года в сети политического просвещения заслушивалось на заседаниях партбюро. В январе этого года партбюро организовало семинар пропагандистов, на котором были подведены итоги работы за три месяца. Пропагандисты обменялись опытом работы. В работе семинара принял участие зам. секретаря парткома И. И. Логанов. Итоги политучебы были подведены на партсобрании в июле. Необходимо отметить большую помощь, которую оказывала пропаганда кабинетом политпросвещения на общественных началах З. А. Попова. Затем докладчик говорит о задачах сети политпросвещения в этом учебном году.

Коллективным пропагандистом, агитатором и организатором является печать, продолжает докладчик. В лаборатории систематически выходила стенгазета «Луч», в ПТО — «Механик» и в отделе новых установок. Регулярно выходит страничка лаборатории в газете «За коммунизм» (редактор В. А. Русаков). Вопрос о работе стенной печати обсуждался на заседании парткома Института, которое сделало ряд критических замечаний в наш адрес. Наряду с этим была отмечена положительная работа стенгазеты «Механик», она получила первую премию на конкурсе цеховых газет.

Кроме политико-массовой работы в стенах лаборатории, мы проводили агитационную работу среди населения. 24 мая на Черной речке был открыт летний агитпункт, в котором был проведен целый ряд мероприятий. Были прочитаны лекции о физике высоких энергий и другие. Проведены встречи с учеными братских стран, вечер вопросов и ответов по жилищно-бытовому вопросам, встреча с работниками орсса. Всего было проведено 18 мероприятий. Недостатком в нашей агитационной работе является то, что мы не проводили индивидуальных бесед на дому с жителями поселка.

Секретарь партбюро тов. Глазов рассказал партсобранию о

шефской работе в совхозе и в школе № 4.

Первенство в шефской работе в школе, как и прежде, принадлежит производственно-техническому отделу, который существует над тремя классами. Хорошо проводили шефскую работу электротехнический отдел, отдел синхроциклотрона, отдел новых ускорителей. Слабее обстоит дело с шефской работой в научных отделах.

## Руководство общественными организациями и партгруппами

Профсоюзная, комсомольская и другие общественные организации играют большую роль в деле мобилизации сотрудников лаборатории на выполнение перевыполнение научно-производственных планов, в деле коммунистического воспитания всего коллектива. Партбюро работало в самом тесном деловом контакте с местным комитетом партии. Многие производственные вопросы обсуждались на совместных заседаниях, планирование работ увязывались. В этом деле, несомненно, повышалась эффективность нашей работы, устранялись недостатки в работе, устремлялись к более высокой засадательской смете.

Для оказания повседневной помощи в работе комсомольского бюро был введен член партбюро. В начале января на заседании партбюро мы заслушали отчет о работе комсомольской организации лаборатории и наметили ряд мероприятий по ее активизации. «Комсомольский проектор» провел пять рейдов по проверке использования оборудования культуры производства, состоянию техники безопасности, профилактике и пожарной безопасности. Он принимал участие в подготовке заседания партбюро по вопросу материального снабжения и использования оборудования. Материалы рейдов опубликовались в газете «За коммунизм» и передавались по месту назначения.

В связи с тем, что большинство вопросов, рассматривавшихся на наших заседаниях, касалось научных отделов, то и задачи, которые ставились перед бюро научных отделов.

Теоретическая конференция «Организация и планирование научной работы» готовилась совместно с партийными бюро научного отдела. Секретари отделов приглашались на заседания партбюро, принимали участие в составлении планов работы. Все члены партбюро принимали активное участие в подготовке и обсуждении вопросов, рассматривавшихся на заседаниях бюро и партийных собраниях.

## Наши трудности и недостатки

Естественно, что у нас в работе был целый ряд трудностей и недостатков, говорит докладчик.

(Окончание на 3 стр.)

# Призывы ленинской партии

(Окончание. Начало на 1 стр.)

Слава доблестным советским космонавтам!

Наши победы в покорении космоса, как и каждая наша победа в строительстве коммунизма, еще выше поднимают славу и могущество Родины, ярко раскрывают перед всем миром величие и творческий гений советского народа. Все успехи нашей страны — результат героического труда народа, руководимого и вдохновляемого Коммунистической партией, результат последовательного проведения в жизнь ленинской генеральной линии КПСС.

Глубоко, всем сердцем, как боевое руководство к действию воспримут миллионы строителей коммунизма Призывы Центрального Комитета КПСС к 47-й годовщине Октябрьской революции. В политике родной партии, в ее решениях и Призывах, проникнутых идеями марксизма-ленинизма, они видят ключ к новым победам коммунизма. На многолетнем жизненном опыте наш народ убедился в силе и

мудрости ленинской партии. Она сильна своей непоколебимой верностью марксизму-ленинизму, своей неразрывной связью с массами, монолитной сплоченностью своих рядов. Это еще раз со всей полнотой показал недавний Пленум Центрального Комитета КПСС.

Вместе с партией, под руководством партии, ее ленинского Центрального Комитета советский народ берет все новые и новые рубежи на своем историческом пути, уверенно идет вперед, к коммунизму.

— Да здравствует великое нерушимое единение партии и народа!

— Да здравствует созданная Лениным славная Коммунистическая партия Советского Союза!

— Да здравствует коммунизм, утверждающий на земле Мир, Труд, Свободу, Равенство, Братство и Счастье всех народов!

Передовая «Правды» от 19 октября 1964 года.



Сварщик Центральных экспериментальных мастерских ударник коммунистического труда Михаил Григорьевич ПЕЛЕВИН.

Он из месяца в месяц перевыполняет нормы. М. Г. Пелевин — ветеран мастерских.

Фото Ю. Туманова.

## В центре внимания — научно-производственная деятельность коллектива

(Окончание. Начало на 2 стр.)

Наиболее серьезные трудности в выполнении наших решений имели место в том случае, когда мы имели дело с внешними организациями.

Так, электротехнический отдел лаборатории не освобожден от обслуживания трассы от ГЭС до столовой на площадке, что мешает его работу. Из-за нехватки ЦЭМом комплектующих деталей затрудняется выпуск стандартных схем. Систематически возникают трудности с обеспечением программы выпуска стандартных блоков радиодеталей.

Имеется целый ряд недоработок, зависящих и от нас. У нас имеются недоработки по стенограммной печати, по организации летнего агитпункта, по организационной подготовке теоретических конференций. Не полностью четко организован контроль за исполнением принятых решений. Недостаточна информация о ходе выполнения обязательств лабораторией нет ни одного случая, борющегося за звание коммунистического труда.

Все это задачи, которые предстоит решать новому составу

### КОЛЛЕКТИВА

Отсутствием необходимой ответственности можно объяснить и тот факт, что некоторые пропагандисты в прошлом учебном году не уложились в сроки с изучением материала. Не сделано выводов и в начавшемся учебном году. Так, 6 октября в городе был первый день учебы в сети политпросвещения, но в научном отделе в этот день занятия в кружках и семинарах не состоялись. Тов. Нурушев критиковал за то, что коммунисты слабо участвуют в стенограммной газете и страничке в газете «За коммунизм». Не все пропагандисты выписывают политические журналы, нужные им для пропагандистской работы.

О слабой активности некоторых членов редколлегии печатных страничек лаборатории в газете «За коммунизм» и самих сотрудников говорил редактор страничек В. А. Русаков. Он предложил новому составу партбюро более требовательно относиться к выполнению партийных поручений коммунистами.

Далее тов. Русаков отметил:

— Мы долгое время сотрудничали с Лабораторией высоких энергий. Дело шло неплохо. И сейчас там работает на большой проановой камере группа, руководимая В. П. Железовым, но за год она получила только 25 тыс. фотографий.

В ответ на это Н. И. Петров заявил с места, что группе не дают время, поэтому так мало фотографий.

В своем выступлении зам. директора лаборатории Л. И. Лапидус говорил о большом соревновании Объединенного института с ведущими институтами капиталистических стран.

Международная конференция этого года показала, говорит оратор, что мы идем пока на хорошем уровне, но это не должно нас успокаивать, надо добиваться более широкого и глубокого участия в этом соревновании.

Далее тов. Лапидус говорил о

главных задачах в научно-производственной деятельности коллектива. Он подчеркнул, что в декабре 1964 года исполнится 15 лет, как работает наш ускоритель. Люди у нас выросли. Мы сумели дать шесть высококвалифицированных специалистов в родственное нам учреждение.

— Наши резервы — это лучшая организация работ, — продолжает оратор. — Партбюро здесь многое сделало, обсуждал эти вопросы. Надо расширять деятельность научного совета лаборатории. Дальнейшая организация работы немыслима без стандартизации. Партбюро много занималось этим вопросом, но результаты должны быть выше. В решении вопроса о работе нашей группы на большой проановой камере в ЛВЭ, о чем говорили тт. Петров и Русаков, должны вмешаться партком и ОМК Института. Надо теснее общаться нашим лабораториям (ЛВЭ и ЛЯП) — это будет полезно для науки.

О шефской работе в школе № 4 говорил Н. Я. Громов. Он подчеркнул, что хорошо в школе работал коллектив производственно-технического отдела, но научный отдел почти ничего не делал. Этот участок нужно поправлять, ведь речь идет о наших детях, о их воспитании.

Тов. Громов говорил о недоделках в новом корпусе, из-за которых часть помещения до сих пор не используется, хотя прошло уже два года, как туда переехал отдел.

О руководстве социалистическим соревнованием и других сторонах деятельности месткома лаборатории говорил его председатель тов. Займидорога.

В прениях также выступили коммунисты тт. Цупно-Ситников, Петров, Караваев, Смирнов, Василевский и зам. секретаря парткома Логанов.

Коммунисты избрали партийное бюро в количестве 13 человек и делегатов на институтскую партийную конференцию. Секретарем партбюро избран В. М. Сидоров.

## Письма читателей

### Затянувшаяся волокита

Вот уже в течение длительного времени третий и второй этажи дома № 11 по ул. Вавилова страдают от недостаточного напора воды, а в последние месяцы утром и вечером воды вообще не бывает. Жильцы нашего дома обращались во многие инстанции, начиная от правдома и кончая руководите-

лями ОЖКХ, но пока все без перемен.

Вот и решили мы обратиться через газету. Может быть, теперь откликнутся те, кто должен устранить неисправность.

Пинельнер, Амосова, Началов, Шибавев, Богомолец, Марков, Гусев, Громов и другие жильцы дома.

### Новые книги, полученные библиотекой

Городская профсоюзная библиотека получила ряд новых книг о молодом современнике. Среди них:

**БЕЛЕНЬКИЙ Г. Б. ТЫ НЕ ОДИН.** Повесть. Это первая повесть писателя. Она посвящена молодым людям, вступающим в жизнь и ищущим свое призвание. Подросток Митя, потерявший отца и оставшийся совершенно одиноким, поступает учеником на завод и начинает трудовую жизнь. Вначале он плохо себя чувствует в новой, непривычной обстановке. Но постепенно Митя начинает понимать, что он не одинок, что его окружают хорошие, отзывчивые люди. Первые шаги юности на заводе, его удачи и неудачи и составляют содержание повести, среди героев которой новые товарищи Мити — грубоватый, но верный в дружбе Коля, честный, трудолюбивый Степан и др.

**БЕЛИНСКИЙ А. И. МОСТ ЧЕРЕЗ ФОНТАНКУ.** Повесть и рассказы.

Книга открывается повестью, которая дала название всей книге. Ее герой — молодой рабочий Иван Сидоренков. О его творческом труде, об испытаниях, которым подвергалась его любовь, рассказывается в повести. Герои рассказов, вошедших в книгу, наши молодые современники. «Сенокос» — лирический рассказ о любви. Рассказы «Трудный участок» и «Замполит Соколов» повествуют о боевых буднях советских воинов.

Т. ЗИНОВА, зав. абонементом.

**ЗА КОММУНИЗМ, 3 стр.**

Среда, 21 октября 1964 года

Вечер немецких друзей

В субботу в Доме культуры состоялся праздничный вечер, посвященный 15 годовщине образования Германской Демократической Республики. Участниками вечера были научные сотрудники социалистических стран, работающие в Объединенном институте, и члены их семей. Вечер открыл руководитель группы немецких сотрудников Института Бенямин Коцик. Он представил слово советнику посольства ГДР в Советском Союзе тов. Шлемму, который рассказал об успехах республики в строительстве социализма. С приветствием в адрес немецких сотрудников на вечере выступил вице-директор Ин-

ститута профессор Иван Угелла. Он отметил активное участие немецких специалистов в научных исследованиях и методике разработки и пожелал немецким специалистам дальнейших успехов в их работе. От имени городского комитета КПСС на вечере выступил заведующий отделом ГК партии В. И. Мареев. Организаторы вечера показали гостям документальные и художественные кинофильмы. В фойе была организована выставка репродукций немецких художников. В гости приехала группа студентов из ГДР, обучающихся в вузах Советского Союза. Вечер прошел в дружеской, непринужденной обстановке.

Гости Института

Группа инженеров - ядерщиков политехнических институтов Варшавы и Гданьска, находящихся в настоящее время в Москве по линии обмена бюро международного молодежного туризма, побывала 19 октября в Дубне. Гости с интересом осмотрели лаборатории теоретической физики, ядерных проблем, ознакомились с работами, которые там ведутся. В Лаборатории высоких

энергий гости осмотрели синхротрон. В лабораториях их сопровождали и давали квалифицированные объяснения тт. И. М. Василевский, В. Никитин и польские сотрудники Е. Богданович и Е. Швабе. Польские гости отметили спокойный, но напряженный ритм работы, чувствуется большая забота об ученых, здесь делается все для их плодотворной работы.

ЛЕРМОНТОВСКИЕ ДНИ В ДУБНЕ

Широко и торжественно отметили школьники нашего города 150-летие со дня рождения М. Ю. Лермонтова. В школе № 8 во всех классах одиннадцатиклассники провели беседы о жизни и творческом пути Михаила Юрьевича Лермонтова. Даже первоклассникам в доходчивой форме, интересно рассказали старшие о поэте. 10 «Б» класс выпустил специальный номер стенгазеты, посвященный этой знаменательной дате.

Под заголовком «А он, мятежный, просит бури...» оформлена большая фотовыставка о Лермонтове, рядом — высказывания русских критиков о его творчестве и строки из его поэтических произведений.

Семинар по музыкальному воспитанию

В школе № 8 в течение трех дней проходил областной семинар методистов и преподавателей пения и танцев общеобразовательных школ, посвященный музыкальному воспитанию учащихся. В работе семинара приняли участие преподаватели и методисты школ Дубны, Дмитрова, Орехово-Зуева и других городов Подмосквы. Участники семинара присутствовали на открытых уроках пения у преподавателя О. Н. Ионовой и на уроках танцев у Ж. И. Макаровой и Ю. А. Молочникова.

Преподаватели школы № 8 О. Н. Ионовой и Ж. И. Макаровой выступили перед участниками семинара с докладами о том, как они организуют уроки музыки. Школьная самодеятельность показала гостям свое мастерство. В концерте приняли участие пионерский хор и хор старшеклассников. Тепло была принята детская опера «Юрочкин сон».

За Колмунизм, 4 стр. Среда, 21 октября 1964 года

Журнал «Земля и Вселенная» — единственный в Советском Союзе научно-популярный журнал, который рассчитан на широкий круг читателей, интересующихся вопросами астрономии, космонавтики, геофизики и геодезии. Он будет полезен людям разных специальностей, желающим расширить свой кругозор, в частности, учителям, научным работникам смежных специальностей, студентам, инженерам, лекторам, пропагандистам, журналистам, членам астрономических кружков и отделений Всесоюзного астрономического общества.

На страницах журнала вы

найдете обзорные статьи по основным проблемам астрономии, космонавтики, геофизики, а также физики и философии, статьи об интересных астрономических открытиях, о жизни и деятельности выдающихся ученых, о работе современных отечественных и зарубежных научных обсерваторий и институтов. Регулярно будут публиковаться сообщения о новостях астрономии, космонавтики и геофизики, обзоры и рецензии выходящей научно-популярной литературы по этим вопросам, статьи и заметки, освещающие деятельность отделений Всесоюзного астрономического общества, опыт работы передовых любите-

лей астрономии и астрономического приборостроения. Журнал будет хорошо иллюстрирован. В нем найдут место также и научно-фантастические рассказы, дискуссии, гипотезы, предположения.

В журнале будут регулярно печататься сведения о предстоящих интересных астрономических явлениях и о результатах наблюдений любителями, а также ответы на вопросы читателей журнала.

Журнал выходит 6 раз в год. Подписная цена на год — 1 р. 80 к. Цена отдельного номера 30 копеек.

Подписка принимается в пунктах подписки «Союзпечать», отделениях связи, городских и районных узлах связи, почтамтах, общественными распространителями печати на предприятиях, в учреждениях и организациях.

Подписка принимается также отделениями и магазинами «Академкнига» и конторой «Академкнига» по адресу: Москва, Центр. Б. Черкасский пер., 2/10.

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «АКАДЕМКНИГА».

Б. Ф. ЕВДОКИМОВ

После тяжелой и продолжительной болезни скончался Б. Ф. Евдокимов, работавший инженером бюро по рационализации и изобретательству. Родился Борис Федорович в 1901 году в Башкирии, в семье крестьянина. Рано лишившись отца, он был вынужден работать с юношеских лет, чтобы обеспечить свое существование. В 1928 году окончил Ленинградский политехнический институт, после окончания которого работал конструктором-машиностроителем.

В течение своей жизни Б. Ф. Евдокимов работал на ряде ответственных постов, а именно: главным инженером и главным механиком ряда заводов и управлений.

В Дубну Б. Ф. Евдокимов приехал в 1955 году. Работал инженером по технике безопасности и инженером бюро по рационализации и изобретательству, он проявлял много энергии и инициативы и большие организаторские способности.

Все мы знали Бориса Федоровича не только как хорошего специалиста, но и как скромного, принципиального товарища человека большой души.

Память о Борисе Федоровиче Евдокимове надолго сохранится в наших сердцах.

Группа товарищей

В братских социалистических странах



Солдаты Вьетнамской Народной армии ДРВ в свободное от учебы время помогают крестьянам в сельскохозяйственных работах.

На снимке: солдаты армии ДРВ занимаются обработкой полей химикатами, уничтожающими вредителей сельского хозяйства. Фото ВИА—ТАСС.

НАУКА И ТЕХНИКА

Галактический год

Земля, обращаясь вокруг Солнца, совершает один полный оборот за год. В соответствии с этим в природе многие явления и процессы повторяются циклически с периодом в один год. Но Земля движется не только вокруг Солнца. Под действием галактического гравитационного поля вся Солнечная система в целом движется вокруг ядра Галактики, к которой она принадлежит. Это позволяет говорить о «галактическом годе» — о времени одного полного оборота Солнца со всеми его планетами вокруг ядра Галактики. Галактический год длится примерно 200 миллионов обычных лет.

Но в таком случае должна существовать повторяемость процессов в истории Земли, связанная с влиянием космических периодов. Советский ученый А. Лавров попробовал рассмотреть возможные последствия такого влияния.

Орбита Солнечной системы в Галактике, видимо, имеет форму эллипса, а движение по эллипсу происходит неравномерно. Поэтому в одном месте галактической орбиты скорость Земли больше, чем в другом. Но если изменится скорость, то согласно теории относительности должна меняться и масса Земли. За галактический год происходит поэтому один цикл изменения массы Земли от максимума через минимум вновь до максимума. С изменением массы Земли изменяются и сила тяжести на земной поверхности и распре-

деление масс внутри Земли. Не приводит ли это к горообразованию, излиянию лав, образованию мощных толщ осадков и другим явлениям?

Следствием галактического движения Солнечной системы в Галактике может быть и периодичность великих оледенений Земли. Они повторяются примерно раз в 200 миллионов лет — то есть в каждом галактическом году. Как это объяснить?

Известно, что лучи света отклоняются в сторону источника поля тяготения. Такой мощный источник, как центр Галактики, как считает А. Лавров, стремится притянуть к себе солнечное тепло, идущее к Земле. В результате часть солнечных лучей,

предназначенная для нашей планеты, отклоняется в поле тяготения, проходит мимо. При движении Земли по галактической орбите расстояние до центра Галактики меняется, соответственно меняется и поле тяготения, а вместе с ним и количество отнятого у Земли солнечного тепла. Чем ближе Земля к центру Галактики, тем холоднее климат, потому что тем больше лучей притягивается находящимся в центре Галактики звездным ядром. Следствием этого и должно быть общее похолодание — «космические зимы», с мощным оледенением, покрывающим целые материки.

Юрий ЯКОВЛЕВ, (АПН).

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

Первая программа СРЕДА, 21 ОКТЯБРЯ

16.25 — Программа передач. 16.30 — Для школьников. «Париж, проспект Ленина...» Телевизионный фильм. 17.30 — Для школьников. «Ему скажут спасибо люди». Исследователь Севера И. Д. Черский. 18.00 — «Главное направление». Передача о работах завода имени Владимира Ильича. 18.20 — «Мир сегодня». 19.00 — Г. Мдивани — «Когда жмут ботинки...». Премьера телевизионного спектакля. 20.30 — Телевизионные новости. 21.00 — «На XVIII Олимпийских играх в Токио».

ЧЕТВЕРГ, 22 ОКТЯБРЯ

16.55 — Программа передач. 17.00 — Для юношества. «Гайны вещества и энергии». Ответы на вопросы I тура физической олимпиады. 18.00 — Для дошкольников и младших школьников. Музыкальный клуб «Малышка». Передача из Перми. 18.30 — Телевизионные новости. 18.45 — «Поединок». Художественный фильм. (По повести Л. Шейнина «Военная тайна»). 20.00 — «Эстафета новостей». 21.00 — «На XVIII Олимпийских играх в Токио».

ПЯТНИЦА, 23 ОКТЯБРЯ

16.35 — Программа передач. 16.40 — Для школьников. «Школа начинающего спортсмена». 17.10 — Для малышей. «Умелые руки». 17.40 — Телевизионный экономический вестник. 18.30 — «Рассказы о героизме». Выступление писателя С. С. Смирнова. 19.00 — Г. Бенгш — «Ночное дежурство». Телевизионный спектакль. 20.30 — Телевизионные новости. 21.00 — «На XVIII Олимпийских играх в Токио».

КИНО

ДОМ КУЛЬТУРЫ.

21 октября «Декамерон» Боккаччо читает Сурен Кочарян. Начало в 18.30 часов. 22—23 октября Спектакль МХАТ «Укронасула». Начало в 18.30. 24 октября Танцы народов мира в исполнении Махмуда Эсамбаева. Начало в 18.30.

ФИЛИАЛ ДК

21 октября Художественный кинофильм «Чистое небо». Начало сеансов в 19 и 21 час. 22 октября Кинофестиваль «Рядом с нами». Начало сеансов в 19 и 21 час. КИНОТЕАТР «ЮНОСТЬ» 21 октября Новый художественный кинофильм «Приключение в полночь» (Болгария). Начало сеансов в 13, 15, 17, 19 и 21 час. Редактор А. М. ЛЕОНТЬЕВА



ОРГАН ПАРТИИ И РАБОЧЕЙ МОЛОДЕЖИ  
№ 86 (146)

НАВСТРЕЧЕ  
ОКТАБРЮ

В эти дни отделяют от нас 47-й годовщина Великого Октября. В стране давно стало традицией встречать праздники успешно труде. И в этом году достойно встретить Октябрь, многие приняли коммунистические традиции и успешно их развивают. В первых рядах идут коммунисты и комсомольцы, коллективы коммунистического труда. На этих днях отчетливо видны партийные союзы, лаборатории и подразделения, которые уделяют внимание научной деятельности, отмечая достигнутые успехи, опираясь на новые рубежи. В лабораториях высших учебных заведений не раз отмечалась работа коллективов электротехнического отдела главного энергетического завода. В предоктябрьском соревновании в этих отделах идет борьба за успешное выполнение задач по сокращению производственных затрат, обеспечению работы всего предприятия в зимних условиях. Заметных успехов достигли в последнее время отделы новых разработок и электронной аппаратуры в подразделениях узлов и ряды ударников коммунистического труда. Во многих коллективах, на каждой работе они показывают пример в труде, борясь за устранение недостатков. Хозяевами своего дела становились себя следователи, механик М. Савельев, слесарь А. Савельев, участвующие в создании физической аппаратуры. В предоктябрьском соревновании замечные успехи достигли коллективы, занявшие первое место в сфере обслуживания города. В орсе, продолжается заготовка картофеля и картофеля, обеспечивается хранение в бытового обслуживания населения. В настоящее время сокращение сроков изготовления заказов при выполнении работ. Напряженно работают водители, которые участвуют в каждой работе.