

# ЗА БОЛЬШЕВИСТСКИЕ ТЕМПЫ

Орган Полевского городского комитета Коммунистической партии Советского Союза и горсовета депутатов трудящихся

Воскресенье

7 декабря

1952 года

## Рационализации и изобретательству повседневное внимание

XIX съезд Коммунистической партии поставил перед трудящимися нашей страны грандиозные задачи по дальнейшему повышению производительности труда, механизации тяжелых и трудоемких процессов, экономии материалов, топлива и электроэнергии, комплексному использованию сырья, улучшению качества и снижению себестоимости выпускаемой продукции.

Во всем этом большую роль могут сыграть и сыграют рационализаторы и изобретатели. В директивах XIX съезда нашей партии по пятилетнему плану предусмотрено:

„Поднять массовое движение изобретателей и рационализаторов из инженеров, техников, рабочих и колхозников за дальнейшее усовершенствование и расширение производства, за всестороннюю механизацию, облегчение и дальнейшее оздоровление условий труда“.

Движимые стремлением ответить делом на этот призыв, новаторы Синарского трубного завода выступили с предложением шире развернуть борьбу за умножение рядов рационализаторов, создать на предприятиях области рационализаторский фонд пятой пятилетки.

На патристический почин синарцев первыми откликнулись северские металлурги. В своих обязательствах они выдвигают предложения, направленные к тому, чтобы движение рационализаторов росло, крепло, стало поистине массовым. В этих целях они решили создать рационализаторский фонд сталинской пятилетки: до конца года намерено внести и внедрить не менее 60 предложений и дать в текущем году не менее 3 миллионов 200 тысяч рублей, в предстоящем 1953 году внедрить в производство не менее 200 предложений и дать в рационализаторский фонд пятой пятилетки три с половиной миллиона рублей.

К сожалению, далеко еще не на всех предприятиях нашего города понято огромное значение массового движения рационализаторов и изобретате-

лей, не все руководители уделяют этому вопросу должное внимание.

Так, например, в Гумешевском рудоуправлении даже не удостоились обсудить письмо синарцев с рационализаторами и по существу запустили эту работу. Именно этим можно объяснить тот факт, что в течение этого года поступило только 35 рационализаторских предложений, из них внедрено 20.

На заводе «Красный металлист» больше месяца собираются созвать совещание рационализаторов и с ними обсудить письмо синарских новаторов, но когда состоится это совещание, пока неизвестно. Между тем на этом заводе непочатый край работы для рационализаторов.

Руководители предприятий, партийные и профсоюзные организации обязаны настойчиво бороться против подобных явлений. Наши новаторы вправе рассчитывать на постоянное внимание, заботу и содействие.

Партийные организации обязаны помнить, что активная поддержка рационализаторов и изобретателей—это борьба за новое, передовое, прогрессивное. Всякое проявление косности, равнодушия, бюрократизма в этом большом и важном деле должно встречать самый решительный отпор, ибо оно тормозит наше движение вперед по пути к коммунизму. В директивах XIX съезда партии четко указано: «Необходимо оказать всемерную поддержку новаторам промышленного и колхозного производства, передовикам транспорта и других отраслей народного хозяйства в их стремлении увеличить производство, повысить производительность труда, снизить себестоимость».

Повседневно руководить рационализаторами, направлять их деятельность на изыскание новых путей роста производительности труда, экономии сырья, материалов, топлива, электроэнергии, снижения себестоимости продукции—первейший долг партийных, хозяйственных и профсоюзных руководителей.

## Торжественный день

Торжественно отметили трудящиеся города всенародный праздник — День Сталинской Конституции. В этот день в рабочих клубах, школах проведены собрания и вечера.

В клубе Криволизового завода собрались стахановцы, рабочие, служащие и инженерно-технические работники. Они с большим интересом прослушали доклад о Сталинской Конституции, сделанный заведующей центральной лабораторией тов. Фадеевой. После доклада был дан большой концерт.

5 декабря состоялись собрания рабочих и служащих в клубе имени Сталина Северского завода и клубе Октябрьского поселка.

С большим вниманием пионерами города была прослушана беседа о Дне Сталинской Конституции в Доме пионеров. После беседы ребята просмотрели кинокартины „Как закалялась сталь“, „На стройках Москвы“.

## Четвертая Всесоюзная конференция сторонников мира

В Москве, в столице великой социалистической Родины, 2 декабря открылась IV Всесоюзная конференция сторонников мира.

Делегаты конференции приняли следующую повестку дня:

1. Доклад «Советский народ в борьбе за укрепление и сохранение мира».

2. Выборы Советского Комитета защиты мира.

3. Выборы делегации на Конгресс народов в защиту мира.

4. Утверждение Наказа советской делегации на Конгресс народов в защиту мира.

На заседании 2 декабря участники конференции заслушали доклад академика Н. Г. Петровского «Советский народ в борьбе за сохранение и укрепление мира».

Докладчик отметил, что год, истекший после Третьей Всесоюзной конференции сторонников мира, был годом мирного созидательного труда советского народа, годом новых достижений в экономике, культуре и науке нашей страны, достижений, еще больше возвысивших нашу Родину, укрепивших ее международный престиж.

Четвертая Всесоюзная конференция сторонников мира, говорит докладчик, проводится накануне созыва в Вене Конгресса народов в защиту мира, который явится выдающимся международным событием этого года.

В эти дни слово «мир» на устах у сотен миллионов людей. Как сообщает Всемирный Совет Мира, свыше 1500 делегатов из 70 стран уже находятся в пути в Вену.

Докладчик говорит далее о мирном созидательном труде советских людей. Кратко характеризует величественную программу пятой сталинской пятилетки. С энтузиазмом осуществляет ее советский народ под руководством партии Ленина—Сталина, вся деятельность которой обеспечивает счастье и процветание нашей любимой Родины.

Говоря об угрозе новой войны и борьбе народов за сохранение мира, докладчик заявляет, что советские люди трезво оценивают создавшуюся международную обстановку.

Народы мира, в том числе и советский народ, продолжает докладчик, не могут пассивно относиться к преступной политике поджигателей новой войны. Они продолжают расширять и укреплять единый фронт защиты мира, организуют отпор поджигателям войны.

Дело защиты мира и безопасности народов, говорит докладчик, является общим делом всех народов, и в защите этого общего правого дела совет-

ский народ был и всегда будет самым непоколебимым и последовательным борцом.

В прениях по докладу первым выступил почетный металлург Серовского металлургического завода на Урале, лауреат Сталинской премии тов. Соколов.

—Мы, уральцы, люди мирного труда,—сказал он,—каждый из нас кровно заинтересован в сохранении мира. Во имя этой великой цели мы добываем руду, плавим металл, строим машины.

На трибуне — председатель Украинского комитета защиты мира тов. Семененко.

Тов. Семененко говорит о большом вкладе украинского народа в дело укрепления экономической мощи Советского Союза.

Выступает главный геолог треста Азнефть тов. Самедов.

—Трудящиеся Советского Азербайджана,—заявляет он,—как и весь многомиллионный советский народ, преисполнен непоколебимой решимости бороться за мир.

Перед делегатами—пожилая женщина Мария Егоровна Белова, мать пятерых сыновей, двое из которых погибли в годы Великой Отечественной войны. Свыше 17 лет руководит она колхозом имени Хрущева, Наро-Фоминского района, Московской области.

—Мои односельчане,—сказала она,—провожают меня в Москву, наказывали: «Выступи, Мария Егоровна, расскажи о нашей счастливой жизни, о трудовых успехах. Скажи, что каждый советский человек всем сердцем хочет мира на всей земле и всей душой ненавидит банду поджигателей войны».

Слово получает представитель советских зодчих, президент Академии архитектуры СССР тов. Мордвинов.

Он говорит, что на долю советских архитекторов выпало большое счастье активно участвовать в величественном строительстве.

Затем речь произносит патриарх Московский и Всея Руси Алексий.

На трибуне—секретарь ВЦСПС тов. Кузнецова. Вместе со всеми общественными организациями нашей страны, говорит она, активную борьбу за укрепление дела мира и дружбы между народами ведут советские профсоюзы.

Затем выступили народный артист тов. Штирбул и главный агроном машинно-тракторной станции Полтавской области тов. Герасименко.

Аплодисментами встретили делегаты конференции выступление стахановца-экскаваторщика Куйбышевского гидростроя тов. Коваленко.

—Я был,—говорит он,—матросом в минувшую войну на Черноморском флоте. Во время боевой операции был контужен и потерял зрение. Академик Филатов—делегат этой конференции—вернул мне зрение. (Аплодисменты). Новые агрессоры стали грозить нам войной. Нужно было трудом крепить дело мира. Я поехал на строительство Куйбышевского гидроузла, понимая, что мое место там, на великой стройке коммунизма, на передовой линии борьбы советского народа за мир. Так думали и мои восемь товарищей по бригаде, восемь комсомольцев, восемь бывших воинов. Мы не хотим войны и уверены в победе миролюбивых сил.

С большой речью выступил на конференции академик Виноградов.

3 декабря на утреннем заседании четвертая Всесоюзная конференция сторонников мира продолжала свою работу. В своих выступлениях по докладу академика Н. Г. Петровского делегаты выражают непреклонную волю и решимость советского народа отстаивать дело мира во всем мире, крепить дружбу между народами.

Под звуки пионерских фанфар в зал входит с развернутыми знаменами представители московской организации пионеров имени В. И. Ленина. Делегаты стоя горячо приветствуют их, выражая свою готовность твердо отстаивать мир во всем мире во имя жизни и счастья детей.

С приветственной речью к собравшимся обращается пионерка Галя Кулакова.

Один оратор сменяет другого. Выступают представители многих народов СССР. Они заявляют о своей верности делу мира, о решимости сделать все, чтобы предотвратить новую войну. Об этом говорили на вечернем заседании знатный московский штукатур, лауреат Сталинской премии тов. Кутенков, президент Академии наук Армянской ССР тов. Амбарцумян, Герой Социалистического Труда, комбайнер Головаченко, сказительница Голубкова, председатель Казахского комитета защиты мира тов. Базанова, писательница Ванда Василевская и др.

На вечернем заседании 3 декабря делегаты конференции избрали комиссию по составлению Наказа делегатам на Конгресс народов в защиту мира.

Четвертая Всесоюзная конференция сторонников мира продолжает свою работу.

## ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

## Проверка исполнения—важнейшая черта партийного руководства

Создатели и вожди нашей партии Ленин и Сталин проверке исполнения всегда уделяли первостепенное значение.

Товарищ Сталин учит, что „хорошие резолюции и декларации за генеральную линию партии—это только начало дела, ибо они означают лишь желание победить, но не самую победу. После того, как дана правильная линия, после того, как дано правильное решение вопроса, успех дела зависит от организационной работы, от организации борьбы за проведение в жизнь линии партии, от правильного подбора людей, от проверки исполнения решений руководящих органов“.

Можно с уверенностью сказать, что большая часть наших провалов, недостатков в работе является следствием плохо поставленной проверки исполнения. Это еще раз подчеркнул XIX съезд партии.

Товарищ Маленков в отчетном докладе ЦК, анализируя недостатки и ошибки в работе партийных организаций, говорил, что указание великого Ленина в том, что главное в организационной работе, правильный подбор людей и проверка исполнения—проводится в жизнь еще неудовлетворительно. Он указал на то, что плохая организация фактического исполнения постановлений руководящих органов и своих собственных решений, отсутствие должного контроля за их исполнением является одним из главных недостатков в работе советских, хозяйственных и партийных организаций.

Это целиком имеет место в работе партийных организаций нашего города. Горком партии, первичные партийные организации принимают немало постановлений, но совершенно недостаточно заботятся о том, выполняются ли эти постанов-

ления и как они выполняются. Часто бывает так, что принятые постановления иногда ложатся в папки, о них вспоминают спустя много времени, когда сроки упущены и партийная организация стоит перед фактом невыполнения постановления. Об этом говорили многие выступающие на собрании городского партийного актива и на собраниях в первичных парторганизациях, обсуждавших итоги XIX съезда партии.

Так, на собрании парторганизации Гумешевского рудоправления коммунист тов. Бибииков критиковал партбюро за то, что оно слабо контролирует выполнения постановлений и особенно предложений коммунистов. Здесь неоднократно в постановлениях собраний записывались пункты об укреплении трудовой дисциплины на предприятии, о принятии необходимых мер к успешному выполнению плана по добыче руды, о широком развертывании работы по изучению и разъяснению материалов XIX съезда партии. Однако партбюро и его секретарь тов. Красиков не организовали по-настоящему выполнение этих решений, слабо осуществляли контроль за их исполнением. Партийное собрание, проходившее 25 ноября, вынуждено было констатировать, что трудовая дисциплина продолжает оставаться на низком уровне, за 11 месяцев не додано к государственному плану много тонн руды, а изучение и разъяснение материалов XIX съезда партии свелось только к нескольким читкам.

Неоднократно коммунисты поднимали вопросы улучшения условий труда на Штанговой электростанции, шахте «Вспомогательная», о безобразиях в лесном отделе, о беспорядках в работе ОРСа, но партбюро не

принимает мер к проведению этих замечаний коммунистов в жизнь. Партбюро не докладывает партийным собраниям о выполнении ранее принятых постановлений, не привлекает к проверке исполнения многих рядовых коммунистов.

Коммунисты завода «Красный металлист» требовали от директора завода тов. Шигина устранить штурмовщину в работе завода, принять меры к механизации трудоемких работ, к улучшению работы отдела снабжения и сбыта, но вследствие слабого контроля за выполнением этих решений со стороны партбюро и его секретаря тов. Валова положение на заводе не улучшается. К этой парторганизации вполне применимы слова тов. Маленкова о том, что «даже хорошие работники, предоставленные самим себе, без контроля и проверки их деятельности начинают портиться и бюрократизироваться».

Еще в начале октября на партийном собрании, где секретарем парторганизации тов. Пономарев, было принято постановление, предусматривающее хорошие мероприятия по улучшению партийной работы и хозяйственной деятельности, но все это осталось на бумаге. Секретарь парторганизации и не подумал возвратиться к этому постановлению.

Справедливо критиковал коммунист тов. Козлов партбюро Северского завода за то, что оно недостаточно организует проверку исполнения принимаемых парторганизацией постановлений. Несколько раз партийные собрания завода требовали улучшения работы ОРСа и подсобного хозяйства, повысить уровень партийной дисциплины, но решения эти проводятся в жизнь неудовлетворительно.

Слабо осуществляет конт-

роль за выполнением своих постановлений и горком КПСС. Отделы горкома не взяли еще за правило систематически контролировать ход выполнения принятых постановлений, добиваться выполнения до конца каждого из них.

XIX съезд партии потребовал решительно улучшить дело проверки исполнения, устранить бюрократическое отношение к принятым постановлениям.

Надо, чтобы постановления были реальными, чтобы в них было совершенно ясно, что должно быть сделано, кто должен делать и в какой срок должно быть выполнено.

Руководители парторганизаций должны систематически организовывать проверку выполнения постановлений, привлекая для этого широкий круг коммунистов, регулярно докладывать о выполнении постановлений на партийных собраниях. На партбюро и партсобраниях необходимо специально ставить вопросы о выполнении наиболее важных постановлений.

В Уставе КПСС сказано, что «для члена партии недостаточно только согласия с партийными решениями, член партии обязан бороться за претворение этих решений в жизнь. Пассивное и формальное отношение коммунистов к решениям партии ослабляет боеспособность партии и поэтому несовместимо с пребыванием в ее рядах».

Всемерное улучшение проверки исполнения—залог дальнейшего повышения уровня партийной работы, успешного решения исторических задач, поставленных XIX съездом Коммунистической партии Советского Союза.

**Г. Есаулов,**

зав. отделом партийных, профсоюзных и комсомольских органов ГК КПСС.

## Забота

## об инвалидах

Коммунистическая партия и Советское правительство повседневно заботятся об инвалидах войны и труда. Государство ежегодно ассигнует на социальное обеспечение больше суммы. В этом году только Полевской городской отдел социального обеспечения выдал инвалидам войны и труда пенсий и пособий 4.766.700 рублей, в том числе: инвалидам Отечественной войны—226.400 рублей, семьям погибших—2.404.800 и инвалидам труда—2.035.500 рублей. Кроме того, профсоюзные организации предприятий города выдали в порядке единовременной денежной помощи 49.952 рубля.

Через городской отдел социального обеспечения было приобретено 203 путевки в детские санатории, пионерские лагеря для детей инвалидов и погибших воинов и 54 путевки для инвалидов на курорты и дома отдыха.

**А. Чипуштанова.**

## По следам

## неопубликованных писем

В письме, поступившем в редакцию, автор рассказывал о том, что на шлакоблочном заводе при Северском стройуправлении не соблюдаются правила техники безопасности. Тяжелые плиты весом до 300 килограммов снимались и ставились на пол вручную.

Помощник начальника Северского стройуправления тов. Костров сообщает в редакцию, что факты, указанные в письме, подтвердились. В настоящее время погрузка и разгрузка плит производится сбрасывателем и автокраном.

## Работы лауреатов Сталинских премий

## „Глаз и Солнце“

Человечество с незапамятных времен сопоставляло глаз и Солнце, зрение и свет. В течение веков, из поколения в поколение люди говорили, что Солнце и глаз—братья, что светитесь—значит видеть, видеть—значит светиться. Это сопоставление глаза и Солнца, зрения и света, конечно, не является научным. Тем не менее, оно настолько прочно укоренилось, что бытует среди людей и сейчас. Не задумываясь над точным выражением слов, мы говорим: «глаза сверкали», «солнце выглянуло», «звезды смотрят» и т. д. Перенос зрительных представлений на светило и, наоборот, приписывание глазам свойств источника света приобрело в поэзии, например, значение самого обычного приема. Вспомним стихи Пушкина:

Звезды ночи,  
Как обвинительные очи,  
За ним на смешливо глядят...  
Подобные строки можно найти в стихах на всех языках

мира. А величайший поэт Германии Гете выразил эту мысль так:

Будь не солнечен наш глаз,  
Как бы солнцем любовался?  
Догадка древних о родстве  
глаза с Солнцем, нашедшая  
свое выражение в мифологии  
и религиозных представлениях,  
поэтические метафоры, прочно  
вошедшие в наш лексикон,  
отразили в фантастической  
форме действительное положение  
вещей в природе. Современная  
наука обнаружила подлинную  
связь глаза и Солнца. Правда,  
эта связь оказалась совсем  
иной, чем та, о которой думали  
древние и о которой пишут  
поэты. Выяснению этой научной  
связи зрения и света посвящена  
книга покойного С. И. Вавилова  
«Глаз и Солнце», отмеченная  
Сталинской премией первой  
степени.

Сергей Иванович Вавилов был не только выдающимся ученым, внесшим огромный вклад в разработку сложнейших проблем современной физики. Он

был также талантливым популяризатором, умевшим в простой и увлекательной форме рассказать о самых сложных вещах для широких кругов читателей, не обладающих специальными знаниями.

Книга «Глаз и Солнце» является образцом научно-популярной литературы. В ней С. И. Вавилов предельно сжато и предельно просто рассказывает о природе света, о строении Солнца, о биологической сущности зрения.

## I

## Свет

От Земли до Солнца около 150 миллионов километров; пролететь это расстояние то же, что четыре тысячи раз обехать вокруг Земли. Что же такое свет, непрерывно приносящий глазу из такой дали вести о Солнце? Каковы признаки света?

Так начинается глава о свете С. И. Вавилова, дав в ней исчерпывающие ответы на поставленные вопросы.

У зрительных образов—двух основных качеств: яркость и цвет. Яркость—понятие, очевидное для всех: достаточно

сопоставить мерцание светлячка и прямой свет Солнца, чтобы понять, каких огромных размеров могут достигать различия в яркости. Но что же такое цвет?

Отвечая на этот вопрос, С. И. Вавилов рассказывает об опытах Исаака Ньютона. В XVII веке английскому ученому удалось впервые объяснить непонятное до тех пор явление солнечного спектра с радужным чередованием цветов, который получается при прохождении солнечного луча сквозь стеклянную призму. Оказалось, что призма не изменяет белого света, а разлагает его на простые составные части. Смешав эти части, можно снова восстановить первоначальную белую окраску света.

Опыты Ньютона помогли науке обнаружить правильную периодичность в световом потоке и доказать, что свет распространяется волнами различной длины. Длины волн видимого света чрезвычайно малы, и их выражают в миллимикронах (миллимикрон равен миллионной доле миллиметра). Красный цвет, лежащий на одном краю солнечного спектра,

имеет длину волны, приблизительно, в 700 миллимикрон, а фиолетовый цвет, ограничивающий спектр с другой стороны, излучает волны длиной в 400 миллимикрон. Этими открытиями было положено начало волновой теории, признающей, что свет, подобно звуку, распространяется волнами. Волновая теория, в свою очередь, поставила учение о свете на прочную научную математическую базу.

В 1675 г. астроном Ромер впервые определил скорость света. Оказалось, что свет распространяется со скоростью, приблизительно, 300 тысяч километров в секунду.

Выяснилось далее, что при распространении света в веществе (например, в воде или в стекле) его скорость зависит от длины волны. В этом как раз и состоит причина того, что, проходя сквозь стеклянную призму, свет разлагается на свои составные части и дает радужный спектр—каждая отдельная составная часть белого света имеет свою волну. Наблюдая на небе радугу, мы воочию убеждаемся, что скорость распространения

## Наверстать упущенное

Трудящиеся нашего города, как и всей Свердловской области, подписывая новогоднее письмо вождю народов товарищу И. В. Сталину, брали обязательство выполнить годовой план 1952 года к 15 декабря, в том числе, и по сдаче лома и отходов цветного металла.

За истекшие 11 месяцев предприятия города установленный план на 1952 год по сдаче лома и отходов цветного металла выполнен всего лишь на 86 процентов. Особенно плохо обстоит дело с выполнением плана на Криолитовом заводе, сдавшим только 50 процентов годового плана. Отстает по сдаче цветных металлов и Северское стройуправление.

Самый большой план по сбору и сдаче цветного металлолома имеет Северский завод и выполняет его в сроки, но отстает по сдаче олова, свинца, алюминия.

До установленного срока по выполнению обязательств остаются считанные дни. Необходимо, чтобы все предприятия учли свое отставание, наверстали упущенное и к 15 декабря сдали все наличие лома и отходов цветного металла.

И. Антропов.

## У швейников артели имени Сталина

Неплохо потрудились в ноябре швейники артели имени Сталина. Месячный план по валовой продукции ширпотреба выполнен свыше 105 процентов, а по товарной продукции план перевыполнен на 13 процентов.

Лучших показателей добились коллектив цеха № 3, давший выполнение плана пошива на 123 процента.

Т. Сторожков.

лучей разной цветности в водяных каплях различна. Будь она одинаковой—свет не разложился бы и мы не увидели бы никакой радуги.

Действие света никогда не проходит бесследно. Падая на предметы, свет нагревает их, вносит изменения в их химический состав (фотографическая пластинка, лист растения, выцветание красок, загар и т. д.). Это значит, что свет является носителем энергии.

Русский ученый П. Н. Лебедев и другие исследователи доказали, что электромагнитные волны обладают всеми известными признаками света. Они распространяются также со скоростью 300 тысяч километров в секунду, отражаются, преломляются, огибают препятствия (диффракция) и т. д. Этим было открыто новое свойство света—он оказался электромагнитным явлением, а световые волны—электромагнитными волнами.

Рассказав об этом, С. И. Вавилов возвращается к ньютоновскому солнечному спектру, который уходит своими крайними полосами—красным

и фиолетовым—в темноту. Человеческий же глаз в этой темноте ничего не видит.

На помощь глазу пришли приборы. Они помогли доказать, что за красным краем солнечного спектра простирается область инфракрасных лучей. Они невидимы глазом, но вызывают нагревание, ощущаемое точным термометром. За инфракрасными лучами следует область радиоволн.

При помощи светочувствительной фотографической пластинки за фиолетовой границей солнечного спектра обнаруживаются невидимые глазу ультрафиолетовые лучи. Далее следуют лучи Рентгена и так называемые гамма-лучи, испускаемые радиоактивными веществами.

Исследование областей, лежащих по обе стороны спектра, показало, что в природе существуют световые лучи со всевозможными длинами волн, начиная от бесконечно больших (практически) до бесконечно малых (также практически). При том видимой оказалась лишь ничтожная часть этих лучей. Человеческий глаз, например, воспринимает толь-

ко световые лучи солнечного спектра, лежащие в границах от 400 до 700 миллимикрон. В самом начале нашего столетия немецкий ученый М. Планк сделал многозначительное открытие. Оказалось, что свет может поглощаться и излучаться лишь вполне определенными порциями энергии, названными квантами. Родилась квантовая теория света.

Новые открытия показали, что свет обладает противоречивыми, казалось бы, взаимно исключающими друг друга свойствами. С. И. Вавилов в своей книге характеризует это положение в следующих словах: «Материя, т. е. вещество и свет, одновременно обладает свойствами и волн и частиц, но в целом это не волны и не частицы и не смесь того и другого. Наши механические понятия не в состоянии полностью охватить реальность, для этого не хватает наглядных образов». Эта противоречивость, перед которой оказался бессильным механический, метафизический материализм, привела буржуазных физиков и философов к идеалистическому истолкова-

нию новых открытий. Но метафизический материализм и порожденный им новый физический идеализм были преодолены мировоззрением диалектического материализма—учением Маркса, Энгельса, Ленина, Сталина.

С точки зрения диалектического материализма «непреодолимое» противоречие волновой и квантовой теорий света есть не более как реальное выражение единства противоположностей. Непрерывные волны и прерывные частицы (кванты), по упрощенным механическим представлениям буржуазных ученых якобы исключают друг друга, на самом деле в действительных явлениях природы уживаются одновременно. Развитие науки блестяще подтвердило это. Весь существующий материальный мир есть не что иное, как движущаяся материя, представленная в двух основных формах—как вещество и как свет. Таков вывод советской науки, свободной от пут идеализма, вооруженной методом диалектического материализма, всепобеждающей марксистско-ленинской теорией. С. Борисов,

## Передовики новой пятилетки

### Творческий труд

— Ну да, он сделает за 4 дня, а то и раньше,—ответил Вялов.

На совещании у начальника цеха было решено остановить станок и просить главного механика, чтобы его ремонт поручили Борису Некрасову.

— Вот, Борис, план ремонта станка,—начальник ремонтно-инструментального цеха Шапошников З. А. протянул Борису план—задание,—четыре дня на него дали.

Тщательно рассчитанные сроки ремонта, казались пределом, даже движения ремонтника были рассчитаны так, чтобы не потерять на них ни одной лишней секунды.

— Зиновий Александрович! У меня есть свой план ремонта этого станка... вот,—Борис протянул озабоченному начальнику лист бумаги, на котором была набросана схема разборки и ремонта станка.—Я назвал эту схему «поточный метод»,—проговорил Борис,—помогите рассчитать.

— А время, Борис?—спросил Шапошников.

— Два дня по этой схеме.

— Два дня? Замечательно! Действуй! Рассчитать помогу.

И Борис приступил к ремонту. Быстрыми точными движениями разбирает он один узел за другим. Подручный промывает детали в керосине, насухо протирает и после осмотра отправляет в цех на восстановление или заказывают новые.

К вечеру станок был полностью разобран. Оставалось пришабрить станину и, дождавшись готовых деталей, начать сборку. Чтобы еще ускорить ремонт, Борис с подручным остались на вторую смену.

Вот здесь-то и сказались преимущества поточного метода. Детали, которые нужно было первыми устанавливать на станке, поступили в пер-

вую очередь и сразу же после шабровки станины, станок начал обрастать частями. Наконец, готова последняя деталь. Одним ловким движением слесарь ставит ее на место и станок готов.

Отлично потрудились в эту ночь слесари и станочники. К утру обновленный станок был опробован и сдан в эксплуатацию.

Токарь-скоростник А. Вялов включил мотор. Станок работал почти бесшумно. Включена скорость и из под резца побежала синеватая ровная ленточка стружки. Через несколько минут деталь была готова. Осмотрев ее, контролер ОТК разрешил продолжать работу.

— Качество отличное! Станок начал новую жизнь. Много раз за эту смену подходил к нему Борис Некрасов, внимательно наблюдая за слаженной и четкой работой токаря.

— Что, Боря, волнуешься?—спрашивал его Вялов.—Не волнуйся, станок работает, как часы!

— А я и не волнуюсь, я так, посмотреть на твою работу,—отвечал Борис, стараясь скрыть смущение.

Волноваться за станок было действительно незачем—отлично проведенный скоростной ремонт вернул ему точность и чистоту обработки. В эту первую после ремонта смену токарь А. Вялов дал 300 процентов нормы, полностью обеспечив цех важной деталью ленточного конвейера.

Так был проведен этот скоростной ремонт скромным тружеником, коммунистом Борисом Петровичем Некрасовым. Его успехи отмечены присвоением звания лучшего слесаря города и занесением на городскую Доску почета.

В. Осипов.

## Показатели животноводов

Коллектив животноводов подсобного хозяйства продснаба Криолитового завода встретил День Сталинской Конституции производственными победами.

Годовой план надоя молока выполнен на 100,5 процента, вместо 379.500 литров получено молока 383.030 литров. План по валовому выходу мяса выполнен на 123 процента.

Впереди идет коллектив животноводов Полдневского участка, который с начала года держит переходящее Красное знамя подсобного хозяйства. Здесь все доярки выполнили годовой план надоя молока еще к 35-й годовщине Великого Октября и дают продукцию сверх плана.

По Полевскому участку доярка Хрусталева Е. выполнила план надоя молока на 101,5 процента. Хороших результатов добились по надоя молока на одну фуражную корову доярки т. т. Птухина Т. С., Меклина А. П., Слободенюк К., каждая из них надоила свыше 2.300 литров.

Лучших показателей по приресту молодняка при полном его сохранении добились телятницы т. Затыкина В. Е., получившая привес телят от закрепленной группы по 500 граммов в сутки от каждого телка, телятница Павлайнен Э. И.—по 450 граммов, выполнившая план на 120 процентов. Свиноарка тов. Шанцева получила на одну свиноматку по 16,4 поросенка, выполнив годовой план по приресту на 132 процента.

Коллектив подсобного хозяйства борется за то, чтобы дать как можно больше продукции хорошего качества в счет нового 1953 года.

Ю. Бабушник, зоотехник.

## За досрочное выполнение годового плана

Трудовыми подарками встретил День Сталинской Конституции труженики Бытовой промысловой артели. Встав на стахановскую вахту в честь Дня Сталинской Конституции, коллектив выполнил план 11 месяцев на 101,8 процента.

Лучших показателей в выполнении обязательств, взятых в письме товарищу Сталину, добились жестянщики артели т. т. Забродин А. И. и Поздеев А. Ф., выполнившие план ноября на 115 процентов. Неплохо работала фотограф Антропова З. П., дав 10 процентов сверхплановой прибыли и парикмахер Сорока М. Н., выполнившая план на 120 процентов.

Коллектив артели, воодушевленный историческими решениями XIX съезда КПСС, мобилизует все свои силы на досрочное выполнение годового плана по всем показателям.

Горнушкина, председатель артели.

Пананотов, председатель культурного совета.

## Успешно провести зоотехническую учебу

XIX съезд партии поставил перед колхозами, МТС и подсобными хозяйствами главную задачу в области сельского хозяйства — добиться дальнейшего значительно повышения урожайности всех сельскохозяйственных культур, быстрого увеличения общественного поголовья скота при одновременном значительном росте его продуктивности.

Выполнение этой задачи требует от работников сельского хозяйства повышения агротехнических и зоотехнических знаний, без которых невозможно широкое внедрение достижений науки и передового опыта во все отрасли колхозного производства.

В системе мероприятий, обеспечивающих выполнение этой задачи, важное место занимает обучение колхозников и колхозниц, работников подсобных хозяйств на трехлетних агрозоотехнических курсах.

В колхозах города план комплектования курсов закончен, выделены преподаватели, установлены очередные дни занятий, разработаны учебные планы. Но успех работы курсов зависит также от выделения хорошо оборудованных помещений для занятий, обеспечения слушателей учебниками и тетрадями, а курсов — наглядными учебными пособиями.

Однако правления колхозов не позаботились о подготовке помещений, приобретении наглядных и учебных пособий, самоустранились от учебы. Председатели колхозов и бригадиры не желают присутствовать на занятиях. В колхозе „Путь к коммунизму“ по агроучебе из семи занятий по плану не проведено ни одного. Бывший председатель колхоза тов. Федин совершенно не занимался организацией занятий, а руководитель группы агроном тов. Корзев расписался в своем бессилии.

Там, где хорошо проводится учеба, слушатели успешно применяют полученные знания на практике.

В колхозе „Красный пахарь“ доярка Девятова Мария Максимовна, применяя подкормку, перевыполнила план надоя молока. Неплохие показатели по животноводству имеют работники подсобных хозяйств предприятий нашего города.

Задача специалистов сельского хозяйства — помочь колхозникам с успехом применить в производстве достижения науки и опыт новаторов.

Успешное проведение учебы в текущем году следует рассматривать, как неотъемлемую часть выполнения государственного плана по сельскому хозяйству.

**З. Ульянова,**  
агроном сельхозотдела

## ВЕЛИКОЕ ЕДИНСТВО РУМЫНСКОГО НАРОДА

30 ноября в Румынии состоялись выборы в Великое Национальное собрание — высший орган государственной власти. День выборов явился подлинно всенародным праздником. В торжественный наряд оделись румынские города и села. С раннего утра трудящиеся направлялись на избирательные участки, чтобы выполнить свой гражданский долг, проголосовать за своих посланцев в верховный орган страны.

«Государственная власть у нас, — говорит вожьд румынского народа Георгиу-Деж, — находится не в руках нескольких семей миллионеров, распоряджающихся государственным аппаратом, а в руках трудящихся города и деревни, осуществляющих эту власть через Великое Национальное собрание и народные советы».

Выборы проходили на основе самого демократического в истории Румынии избирательного закона, на основе принятой недавно новой конституции.

Трудовой народ Румынии — подлинный и действительный хозяин страны — увидел в этой конституции отражение своей новой жизни, отражение своих великих завоеваний. Не случайно румынские трудящиеся назвали новую конституцию конституцией построения соци-

ализма, счастья и благосостояния.

Неузнаваемо изменилась Румыния за годы народной власти. Прежде это была отсталая аграрная страна, ввозившая из-за границы, даже такие промышленные товары, как дверные замки, мыло и мелкий сельскохозяйственный инвентарь. При народном же строе валовая продукция румынской промышленности только с 1948 года выросла в три раза. Сейчас на предприятиях Румынии изготавливаются самые сложные станки, нефтеоборудование, электроаппаратура и т. д. Развитие промышленности открыло широкие перспективы для подъема сельского хозяйства, которое все больше и больше переходит на социалистический путь — путь коллективизации.

Со всех концов Румынской Народной Республики поступают сообщения о большой активности трудящихся на состоявшихся выборах. К 17 часам 30 ноября в большинстве избирательных округов проголосовало до 95 процентов избирателей. В избирательном округе Гривица Рошия, где баллотировался Г. Георгиу-Деж, до 16 часов опустели бюллетени в урны почти все избиратели.

На выборах был выставлен единый список кандидатов в депутаты от фронта народной демократии. В этот фронт во-

шли — Румынская рабочая партия, Всеобщая конфедерация труда, Земледельческий фронт, Союз трудящейся молодежи, кооперативные и другие общественные организации. Кандидаты фронта народной демократии — это кандидаты трудового румынского народа, лучшие его сыны и дочери.

Ядром и руководящей силой фронта народной демократии является Румынская рабочая партия, возглавляющая борьбу трудящихся Румынии за новую жизнь, за построение социализма.

В самом ходе избирательной кампании росли политическая сознательность масс и их трудовой энтузиазм. Социалистическое соревнование в честь выборов, проходившее под знаком борьбы за завершение к 30 ноября годовых производственных планов, вылилось в подлинно массовое патриотическое движение. Коллективы многочисленных предприятий страны с честью выполнили свои обязательства.

Выборы в Великое Национальное собрание вылились во всенародный праздник и это является ярким свидетельством горячего патриотизма румынского народа, его беспредельной преданности народно-демократическому строю, делу мира и социализма.

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОБЗОР

### Японский народ срывает планы американских империалистов

Заклучив с японскими империалистами сепаратную сделку, названную Сан-Францисским «договором», американский империализм стремится снова превратить японские острова в очаг войны на Дальнем Востоке. Но народные массы Японии не признают и решительно отвергают эту сделку. Они ведут мужественную, все усиливающуюся борьбу, которая подрывает колониальное господство США в Японии и позиции правительства Иосиды, предающего национальные интересы своей страны в угоду американским хозяевам.

Наглядным выражением этого нарастающего народного движения в Японии являются события, происходящие на нынешней сессии японского парламента. Известно, что, проведя досрочные парламентские выборы 1 октября этого года, американские оккупанты и их японская агентура ставили своей целью объединить в парламенте все реакционные силы с тем, чтобы иметь возможность беспрепятственно в широких масштабах проводить ремилитаризацию Японии, протаскивать через парламент реакционные антинародные законы. Однако первые же дни работы нового парламента показывают, что эти планы терпят провал. Сразу же после начала сессии, сетует токийское радио, «правительственные и проправительственные фракции очути-

лись перед лицом серьезного кризиса».

Чтобы укрепить позиции правительства и поддерживающей его либеральной партии, премьер министр Иосида в программной речи стремился обойти острые моменты современной японской действительности и прежде всего — вопрос о перевооружении. Опасения Иосиды раскрыть свои действительные планы в вопросе о перевооружении явились несомненно результатом решительного сопротивления, которое оказывает этим планам японский народ Иосида предположил, как отмечала газета «Йомиури», маневрировать, т. е. по существу встал на путь обмана общественности. Однако, несмотря на эти махинации, обсуждение программного заявления правительства вызвало в японском парламенте такие бурные выступления депутатов, каких, по заявлению токийского радио, «в стенах парламента не было слышно никогда».

Дело дошло до того, что нижняя палата большинством голосов выразила недоверие министру торговли и промышленности Икеда, цинично заявившему, что, дескать, «ничего не поделаешь, если на почве банкротства произойдут самоубийства» мелких и средних предпринимателей. Комментируя это решение нижней палаты парламента, даже такая буржуазная газета, как «Майници» не могла не признать,

что недоверие, выраженное Икеда, «это — по существу недоверие всему кабинету Иосиды».

Японские демократические круги отмечают, что правительство Иосиды теряет поддержку даже в самой либеральной партии. Этим объясняют тот факт, что при голосовании вотума недоверия Икеда свыше 40 либералов не только не оказали правительству поддержки, а предпочли совсем удалиться с заседания.

Несомненно, что подобная обстановка, сложившаяся в новом японском парламенте с первых же шагов его деятельности, является прямым результатом усилившейся народной борьбы за независимость и мир, которая, как отмечает китайская газета «Женьминьжибао», стала в центре политической жизни Японии. Представитель рабоче-крестьянской партии Курода, выражая стремление японского народа, сказал с трибуны парламента: «Необходимо установить сотрудничество с силами мира, прекратить перевооружение и использовать средства, идущие на вооружение, на стабилизацию жизни народа — таков единственный путь для восстановления дружественных отношений с народами Азии, который обеспечит мир во всем мире, безопасность и процветание нашей страны». Таково требование всего японского народа.

**В. Харьков.**

## События в Корее

Сообщение Главного командования Народной армии

ПХЕНЬЯН, 3 декабря. Главное командование Народной армии Кореической Народно-демократической Республики сообщило сегодня, что соединения Народной армии и части китайских народных добровольцев продолжали вести оборонительные бои с американско-английскими интервентами и лисынмановскими войсками.

Сегодня зенитная артиллерия Народной армии и стрелки — охотники за вражескими самолетами сбили 2 самолета противника.

### ЗВЕРСКОЕ ОБРАЩЕНИЕ С ВОЕННОПЛЕННЫМИ В АМЕРИКАНСКИХ ЛАГЕРЯХ

НЬЮ-ЙОРК, 3 декабря. Как видно из сообщения корреспондента агентства Юнайтед Пресс из Пусана, американская охрана ранена еще одного корейского военнопленного выстрелом из винтовки. Охрана выстрелила в него за то, что он подобрал записку, брошенную ему другим военнопленным.

### НАРУШЕНИЯ ВОЗДУШНЫХ ГРАНИЦ КИТАЯ АМЕРИКАНСКИМИ ВОЕННЫМИ САМОЛЕТАМИ

ПЕКИН, 3 декабря. Корреспондент агентства Синьхуа передает из Мукдена:

28 ноября в 19 ч. 22 м. четыре американских бомбардировщика „В-26“ пролетели над Аньдуном, в провинции Ляодун. Один из них сбросил бомбу на деревню Сытайцэ, района Цзюляньчэн. 8 минутами позже эти самолеты сбросили 40 бомб на деревню Хушань, этого же района. В результате налета было ранено 5 жителей, разрушено 24 дома и причинен другой ущерб.

В этот день в общей сложности 20 американских самолетов 9-ю группами пролетели над городами Северо-Восточного Китая.

За 16 дней — по 27 ноября воздушные границы Северо-Восточного Китая нарушили в общей сложности 275 американских самолетов.

Эти нарушения воздушных границ Китая и убийство китайских граждан не только разоблачают нежелание американских агрессоров разрешить корейский вопрос в ООН, но и показывают, что они замышляют расширение войны. Китайский народ решительно протестует против провокационных действий американских агрессоров.

### ИЗВЕЩЕНИЕ

8 декабря, в 7 часов вечера, в библиотеке горкома партии состоятся очередные занятия семинаров пропагандистов по истории партии и биографии товарища Сталина.

### Письмо в редакцию

Тов. редактор, разрешите через газету „За большевистские темпы“ выразить глубокую благодарность коллективу Полеской химлаборатории за помощь и внимание, проявленные при похоронах моего мужа Толмачева Николая Матвеевича.

**А. Толмачева,**  
жена покойного.

**Редактор Я. Е. ФИЛИПЬЕВ.**

Доводится до сведения граждан-потребителей электроэнергии от Криолитового завода, что срок уплаты за пользование электроэнергией устанавливается не позднее 10 числа каждого месяца за прошедший месяц. При неуплате в срок будут начисляться пени. Со злостными неплательщиками будут приниматься меры вплоть до отключения от электросети.