

# НАРОДЫ СССР И КУБЫ – БРАТЬЯ НАВЕКИ

БРАТСКИЙ ПРИВЕТ ГЕРОИЧЕСКОМУ НАРОДУ КУБЫ, СТРОЯЩЕМУ СОЦИАЛИЗМ, САМООТВЕРЖЕННО ОТСТАИВАЮЩЕМУ СВОБОДУ И НЕЗАВИСИМОСТЬ СВОЕЙ РОДИНЫ ОТ АГРЕССИВНЫХ ПОСЯГАТЕЛЬСТВ АМЕРИКАНСКИХ ИМПЕРИАЛИСТОВ! ДА ЗДРАВСТВУЕТ ВЕЧНАЯ, НЕРУШИМАЯ ДРУЖБА И СОТРУДНИЧЕСТВО МЕЖДУ СОВЕТСКИМ И КУБИНСКИМ НАРОДАМИ!

## Фидель Кастро в Москве

28 апреля в Москву прибыл первый секретарь Национального руководства Единой партии социалистической революции, премьер-министр революционного правительства Республики Куба Фидель Кастро Руис.

Во Внуковском аэропорту товарищи Кастро встретили товарищи Н. С. Хрущев и Л. И. Брежнев, посол Кубы в СССР Карлос Оливарес Санчес, представители прессы.

Этим же самолетом в Москву возвращались товарищи А. И. Микони, встречавшие Фиделя Кастро в Мурманске.

В одной машине Фидель Кастро, Н. С. Хрущев и Л. И. Брежнев направились в Москву, сопровождаемые почетным эскортом мотоциклистов. За ними последовали другие машины.

Торжественная колонна автомобилей движется по Киевскому шоссе, а затем по Ленинскому проспекту. Фидель Кастро и Никита Сергеевич Хрущев, стол, отвечают на приветствие тысяч москвичей, собравшихся для встречи дорогих гостей. Настень распахнуты окна, люди вдоль тротуаров, люди на балконах...

Москва трудовая, Москва — светоч мира встречает Фидела.

Все дальше и дальше следуют автомашины по разноцветному бушующему живому коридору. Это встреча друга, брата. Национальному герою Кубы открыты все сердца.

...Машины въезжают в Кремль.



Вождь кубинской революции, прежде чем пойти на Красную площадь, хочет отдать дань любви иуважения кубинского народа бессмертному Ленину, вождю мирового пролетариата. Фидель Кастро и Н. С. Хрущев спускаются по ступеням Мавзолея в зал, где в саркофаге покоятся Владимир Ильин Ленин. В глубоком молчании стоят возле саркофага два борца за мир — Фидель Кастро и Н. С. Хрущев, два человека, удостоенные звания лауреатов международной Ленинской премии «За укрепление мира между народами».

...Из Мавзолея на Красную площадь выходят кубинские гости и советские руководители. Под звуки встречного марша к Фиделю Кастро подходит начальник почетного караула. Короткие слова рапорта.

В этот момент раздается ар-

Орган Орского горкома КПСС и городского Совета депутатов трудящихся

# Орский рабочий

Год издания 45-й | 30 апреля | 1963 | ЦЕНА 2 КОПЕЙКИ

тиллериийский зал. Один, второй, третий... Их двадцать один. Это — салют наций. Величаво звучат Гимны Республики Куба и Советского Союза. Торжественные минуты... Посланец славного кубинского народа Фидель Кастро — первый зарубежный государственный деятель, которому воздаются высокие почести на Красной площади.

Фидель Кастро и Н. С. Хрущев обходят строй почетного караула.

Под аплодисменты, приветственные возгласы на центральную трибуну Мавзолея поднимаются Фидель Кастро и Н. С. Хрущев, кубинские гости и советские руководители.

Фидель Кастро и Н. С. Хрущев, подняв руки, отвечают на горячие приветствия, несущиеся со всех сторон площади.

К микрофону подходит Н. С. Хрущев. Он обращается к Фиделю Кастро, к кубинским друзьям, ко всем присутствующим. Речь товарища Н. С. Хрущева была выслушана с огромным вниманием и неоднократно прерывалась бурными, продолжительными аплодисментами.

С речью выступает Фидель Кастро. Горячо, сердечно встретили москвичи речь вождя кубинского народа. Льется музыка «Марша 26 июля».

Митинг окончен. Яркой, незабываемой стала эта встреча на Красной площади. Она со всей силой показала, что кубинский и советский народы — братья, что визит Фиделя Кастро в нашу страну еще больше укрепит узы нашей братской дружбы, явится важным вкладом в дело сохранения мира на земле.

(ТАСС).

## Поиски новаторов

Большую творческую активность проявляют многие работники Орской дистанции пути. Пытливая мысль новаторов позволила коллективу ликвидировать многие трудоемкие работы, достигнув значительного экономического эффекта.

В этом же году «рационализаторы» предприятия уже доложили о выполнении годового плана.

Большую пользу коллективу принесло приспособление стар-

шего дорожного мастера П. Конева, ускоряющее процесс ремонтных работ. Новшество механизма Н. Самоленко позволило путейцам усиливать контроль за качеством рельсов перед скобкой их на железнодорожном полотне.

Многие путевые в этом году внесли уже не сколько ценных новшества. Слесарь В. Трамбухин, например, разработал и внедрил 4 рационализаторских предложения, а кузнец А. Токарев — 2.

## НОВОЕ ПОПОЛНЕНИЕ

473 химика завода синтетического спирта борются за почетное звание ударников и членов бригад коммунистического труда. В их числе — коллективы цеха № 1, центральной заводской лаборатории, цеха контрольно-измерительных приборов.

Недавно в число разведчиков будущего вились передовые бригады тов. Хайрулина из цеха контрольно-измерительных при-

боров и тов. Гельбича из газовой группы цехов.

В этот же день дипломы ударников коммунистического труда были вручены слесарям тов. Бородину, Ершову, Кретову, сварщику тов. Поверинову и многим другим.

Один из лучших металлургов никелькомбината старший электроплавильщик Михаил Сергеевич Горбачев. Его звено в апреле выдало много сверхпланового никеля. Фото Б. Клининчика.

Следующее изображение

Следующее из

# ГЛАВНОЕ — РОСТ ПРОИЗВОДСТВА, УКРЕПЛЕНИЕ ЭКОНОМИКИ

На XXII съезде КПСС товарищ Н. С. Хрущев отметил, что партия и советский народ высоко ценили деятельность пропагандистов — активных бойцов за торжество идеи марксизма-ленинизма.

На этой странице мы рассказываем об опыте работы пропагандиста первого дробильно-агломерационного цеха никелькомбината Игоря Ивановича Терехова.

**СЕГОДНЯ СЕМИНАР...** Занятия в семинарской группе по изучению конкретной экономики, которой руководят тов. Терехов, начались, как всегда, в назначенный час. Собрались 14 металлургов — механики, мастера, бригадиры, начальники участков.

Тема нашего сегодняшнего занятия — «Организация труда», — говорит пропагандист. — Вы, конечно, подготовились к собеседованию, но прежде, чем начать его, я хочу заострить ваше внимание на основных вопросах изучаемой темы.

Пропагандист коротко характеризует резервы улучшения организации труда, важность их практического использования в целях дальнейшего подъема производства.

Первым берет слово слушатель семинара — мастер И. М. Жеребятев. Он известен в коллегии, как опытный специалист, умелый организатор производства. В своем рассказе он приводит много конкретных примеров из повседневной практики, которые каждому из слушателей могут пригодиться в текущей работе.

Главная задача нашего коллектива — работников участка флюсов и коксоподачи, — говорит мастер, — заключается в том, чтобы своевременно обеспечивать плавильный цех всеми необходимыми материалами: флюсами, шлаками, рудой, коксом. Для того, чтобы успешно справиться с порученным делом, не нарушить работу плавильщиков, прежде всего, необходимо правильно и четко организовать труд на участке. От меня, как от мастера, зависит многое. Перед началом смены собираю всех членов коллектива на планерку, вместе с ними тщательно уточняю все, что предстоит сделать, уточняю объемы, порядок использования механизмов. Не забываю и о недостатках, которые наблюдались, раньше, намечаем меры предупреждения их.

В рассказе тов. Жеребятева приводится много конкретных фактов.

Рассставив людей, мастер не ослабляет контроля за производством. В процессе работы он внимательно присматривается к тому, как идут дела на участках, поддерживает постоянную связь с работниками плавильного цеха, чтобы по их прослобе регулировать подачу материалов.

— В результате такой организации труда, — продолжает тов. Жеребятев, — работа в смене проходит без срывов. Не было еще случаев, чтобы мы не выполнили задания, подвели плавильщикам.

Далее мастер подробно рассказывает о теоретических принципах организации труда в социалистическом хозяйстве, показывает их влияние на повышение темпов производства, улучшение всех технико-экономических показателей.

Рассказ Жеребятева дополняют затем мастер участка руды В. И. Гуринов, мастер электрослужбы И. М. Коршиков и другие. Они говорят о своих участках, о своих бригадах, но в каждом выступлении примеры из практики тесно увязываются с теорией социалистической органи-

зации производства.

По выступлениям можно судить, что тема понятна каждому, материал усвоен.

В заключение пропагандист тов. Терехов подводит итоги занятий. Он внимательно анализирует сказанное слушателями, обобщает его.

Время истекло. Однако никто из слушателей не собирается уходить. Разговор продолжается. Пропагандист и слушатели обмениваются мнениями, обсуждают теорию и практику организации производства, рассказывают о своих удачах и поисках. Каждое высказывание, каждое замечание пронизано мыслью — в любом деле успех зависит от правильной организации работы, от умения расставить силы.

Разумеется, такие занятия не забываются. Они расширяют кругозор слушателей, дают им много ценного, подсказывают пути движения вперед. Не случайно, на тех участках, где трудятся слушатели семинарской группы тов. Терехова, показатели непрерывно растут...

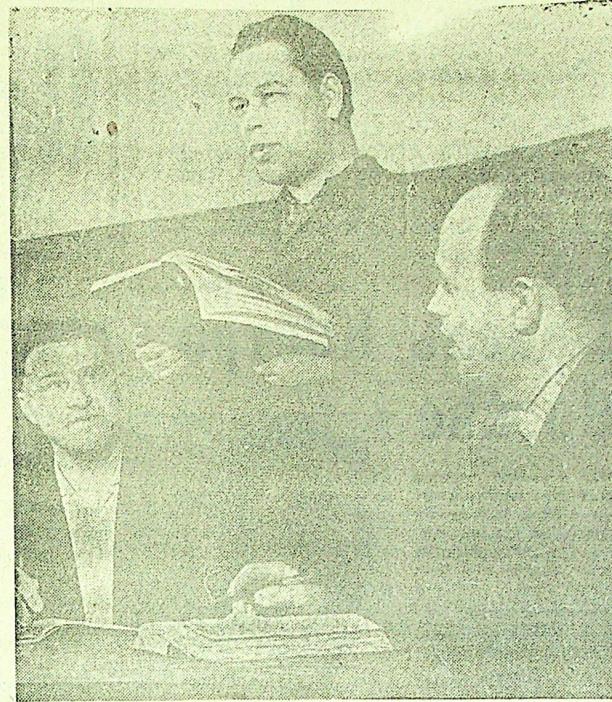
**НА КОНКРЕТНЫХ ПРИМЕРАХ.** Так уж повелось: каждое занятие, проходящее в семинарской группе тов. Терехова, связано с рассмотрением конкретной задачи — как, какими путями при наименьших затратах обеспечить успешное выполнение текущих плавовых заданий, плана семилетки. Слушатели хорошо знают, что для этого необходимо как можно более использовать возможности нашей плановой социалистической экономики, глубже вскрывать и смелее ставить на службу производства внутренние резервы, обобщать, изучать и распространять передовые приемы и методы труда.

Пропагандист умело направляет ход беседы. Он своевременно ставит наводящие вопросы, а когда нужно, дает искрывающие объяснения. Тов. Терехов следит за тем, чтобы учебный материал как можно крепче увязывался с текущими делами, с производством, чтобы теоретические положения подкреплялись примерами из жизни коллектива смены, цеха, комбината.

Живо и интересно прошло в группе занятие, посвященное вопросам организации управления промышленностью. И. Терехов детально рассказал слушателям о ленинских принципах управления производством, о перестройке руководства народным хозяйством в свете решений ноябрьского Пленума ЦК КПСС.

Пропагандист подробно проанализировал деятельность таких творческих обединений трудящихся на комбинате, как общественные конструкторские бюро, общественные бюро экономического анализа, как первичные организации общества rationalизаторов и изобретателей.

Ежегодно в цехах комбината грядут десятки новшеств. Рационализаторы ДАЦ-1, например, лишь в первом квартале текущего года подали свыше 90 и внедрили 36 предложений, которые принесли производству около 16 тысяч рублей условной годовой экономии. С помощью рационализаторов и изобретателей в цехе были внедрены ролики для очистки транспортерных лент, что позволило высвободить на другие участки производства пять рабочих, были механизированы и автоматизированы основные процессы на участ-



стке агломерации, что дало возможность значительно увеличить срок межремонтной работы оборудования, облегчить труд рабочих, сократить расход сырья и материалов, улучшить качество продукции.

Разумеется, участники семинара подробно увязали изучаемый материал с решениями ноябрьского Пленума Центрального Комитета партии, с задачами, которые предстоит решить в завершающие годы семилетки.

**НАШИ ЛУЧШИЙ ПОМОЩНИК.** Теория и практика неразрывно связаны между собой. Но как лучше научить слушателей применять теоретические знания в практической работе?

Приступая к занятиям, поставленным вопросом нормирования труда, пропагандист тов. Терехов поручил слушателям решить практическую задачу. Он попросил их произвести расчеты времени и численности рабочих по своему участку. Слушатели — мастера, бригадиры, механики — приняли участие в коллективном обсуждении полученных результатов. Было высказано немало интересных замечаний, поправок. Такое занятие надолго запомнилось, принесло практическую пользу.

По такой же методике было построено и другое занятие семинара, посвященное вопросам распределения основных фондов предприятия.

Известно, что долгое время «узким» местом в цехе являлась служба механика. На ремонт оборудования, на простой машин и агрегатов, вызванные плохим качеством ремонта, агломератчики каждый год перерасходовали много средств и материалов.

Руководитель семинара поручил механику Л. И. Фомилу выступить перед слушателями с рассказом об организации ремонта. Он попросил, чтобы теоретические положения докладчика подкреплялись практическими примерами и расчетами, как можно чаще сопоставляя и увязывая теорию с практикой. А потом началось активное обсуждение доклада. Участники семинара говорили о промахах и недостатках, высказывали свои предложения. Анализ работы механослужбы дал многое, принес большую практическую пользу.

В настоящее время планово-предварительные ремонты в цехе всегда проводятся в сроки, предусмотренные графиком, а порой и с опережением этих сроков. Рабочие механослужбы за короткое время добились на ремонте отдельных видов оборудования значительной экономии сырья и материалов.

Примерно так же было построено занятие семинара, посвященное основным источникам и резервам экономии сырья, материалов и электроэнергии. На этом занятии выступил мастер тов. Хвастунов. Он рассказал о том, что делают энергетики цеха в целях сокращения расхода электроэнергии, рассказал о неиспользованных возможностях. Участники семинара дополнили и развили сказанное. В процессе беседы выяснилось, что в цехе можно серьезно сократить потери электроэнергии, если ликвидировать холостые пробеги оборудования, заменить на ряде участков мощные электромоторы на моторы меньшей мощности, если автоматизировать процесс загрузки бункеров и т. д. Сейчас новое внедряется в производство. Это принесет безусловную пользу.

**РОСТ.** Обратимся к цифрам. В цехе, где работает семинарская группа, со сравнению с первым кварталом прошлого года производительность труда возросла на 2 процента. За это время агломератчики дали 17 тысяч рублей сверхплановой экономии.

— Закономерный результат, — говорят в цехе. — Знания и науки наших рабочих и специалистов непрерывно растут. А в связи с этим и улучшаются показатели работы.

— Возьмем для примера технологическую бригаду тов. Жукова, — рассказывает пропагандист. — Раньше тов. Жуков и его товарищи нередко допускали себя в работе. И с качеством у них не всегда ладилось. А сейчас бригада работает совсем по-другому — ритмично, без брака. Дело в том, что в ходе занятий бригадир получил немало ценных и полезных знаний, которые с успехом применяют на практике.

Многие слушатели семинара — тт. Гуринов, Хвастунов, Кориников и другие — являются руководителями отдельных участков и служб. Они трудятся с большой отдачей, умело применяют знания, полученные на занятиях. Показатели работы этих служб и участков непрерывно улучшаются.

С ростом знаний растут и люди. Слушатель тов. Жуков не так давно работал мастером смены, а сейчас он возглавляет смену. Вчерашний шихтовщик тов. Борисенко стал мастером, мастер тов. Садоник — механиком и т. д.

Пропагандист тов. Терехов и в небольшие времена часто встречается со слушателями. Сейчас участники семинара готовятся к итоговому занятию. Нет сомнения, что заключительное собеседование у них пройдет также живо и интересно, какой была вся предыдущая работа.

## Непрерывный поиск нового

Одним из важнейших звеньев в технологической цепи завода синтетического спирта является кислотная группа цехов — синтеза и ректификации, упаковки и приготовления серной кислоты. Здесь большие работы по автоматизации производства ведет бригада в составе Г. Лимасова, В. Сошина, В. Кизяева и А. Сухинина. Основным показателем успеха бригады служит своевременный ремонт и обеспечение надежной работы приборов и автоматов.

Коллектив повседневно занимается освоением и внедрением новых приборов и регуляторов. Раньше, например, прибор для замера перепада давления по аборсербу часто выходил из строя, что отрицательно сказывалось на работе всего цеха. Киницы сумели найти выход из трудного положения, устранили недостатки.

Большие затруднения испытывали производственники

из-за плохой работы регулирующих клапанов. Агрессивность среды и большие скорости потоков за короткое время приводили клапаны в негодность. После долгих поисков слесарь тов. Кизяев предложил обычный вентиль из нержавеющей стали сделать регулирующим. Срок службы клапана увеличился в десять раз.

Долгое время первоначальным вопросом была регулировка уровня кислоты. Приборы, как правило, быстро забивались полимерами и под воздействием кислоты разрушались. Киницы провели не сколько экспериментов по созданию надежного регулятора. В настоящее время такие приборы установлены на большинстве аппаратов цеха.

После длительного перерыва в цехе КИП вновь организована экспериментальная группа из четырех человек во главе со старшим мастером цеха Л. Бучневым. Задача группы — вести разработку и освоение новых приборов и схем регулирования на заводе. В группу вошли работни-

ки лаборатории электронных приборов слесари тт. Дурыба и Чудаев, техники тт. Литовченко и Чернухин.

Первой значительной работой группы была разработка и монтаж индикаторов цеха газоразделения. В ходе изготовления схемы тт. Бучнев и Плохов сделали световое табло. Оно отличается простотой, компактностью.

Заслуженной экспериментальной группой является быстрое освоение и внедрение в производство газоанализаторов на потоке. Н. Сокур, Г. Бородин и П. Бучнев за короткое время устранили заводские дефекты прибора и включили его в непрерывный анализ непосредственно в цехе. Были изменены конструкции вентиля точной регулировки, редуктора высокого давления. Чувствительность прибора намного увеличилась.

Наша творческая направляющая свою деятельность на решение первоочередных производственных проблем. Так, измерение уровня кислоты и олеума в емкостях кислотной группы цехов до последнего времени производилось вручную. Коллектив экспериментальной группы предложил способ измерения с применением электронных приборов и специальных датчиков. В ближайшее время эта схема будет закончена. Аппаратчики свободятся от тяжелого труда.

На счету экспериментальной группы цеха КИП и коллектива лаборатории по ремонту электронных приборов немало и других интересных дел по совершенствованию технологических процессов производства.

Бригады и ремонтники из лаборатории из электронных приборов подходят к своему делу творчески. Их работа — это непрерывный поиск нового, прогрессивного. В прошлом году тт. Сокур, Бражников и другие внесли несколько ценных рационализаторских предложений.

Успех коллектива цеха КИП обясняется в первую очередь, четкой организацией

труда. Здесь, как правило, имеются точные планы работы и графики планово-предупредительного ремонта приборов, что исключает всякого рода неожиданности. Мастерские обеспечены необходимыми приборами и инструментом.

Работники цеха КИП серьезно занимаются повышением своих знаний. Например, тт. Лимасов и Брегель посещают подготовительные курсы ВЗПИ, тов. Бражников учится на третьем курсе индустриального техникума, тт. Бучнев и Сокур занимаются в кружках политического просвещения и в вечернем университете юридических знаний.

Наряду с производственной деятельностью каждый из них принимает активное участие

в общественной работе. Так, Павел Иванович Бучнев второй год редактирует цеховую газету (которая, кстати, неоднократно занимала во время смотров первое место по заводу), кроме того, он является членом цехового комитета профсоюза. Николай Григорьевич Сокур возглавляет заводскую группу ДОСААФ. Геннадий Григорьевич Бородин ведет в цеховом два сектора — бытовой и по технике безопасности.

Все бригады и группы цеха КИП пришли обязательство бороться за звание коллектива коммунистического труда. Нет сомнения в том, что труженики цеха с этим обязательством справятся.

Б. Андриенко,  
начальник отдела труда  
и заработной платы завода.

## С творческим подъемом

На тракционных путях вагонного депо всегда можно видеть несколько вагонов. Прежде чем пропустить их в депо, ремонтники должны проделать ряд подготовительных работ, произвести подъемку пневматическими домкратами, сделать необходимую замену деталей.

Много неудобства было у ремонтников, например, с установкой пневматических домкратов. Всякий раз требовалось перевозить их, устанавливать, подговаривать, подключать. Но вот рационализатор Николай Александрович Семенов высказал мысль, что для подъемки вагонов можно использовать курсирующий по путям козловой кран, хотя и имеет он незначительную грузоподъемность. Рационализатор разработал специальную схему пневмостаков, с помощью которой 20-тонные вагоны начали подниматься... пневматическим краном.

Большую заботу о совершенствовании технологии ремонта подвижного состава проявляет в коллективе и слесарей-инструментальщиков Николай Хилько: В этом месяце он внес два повышения. Наибольшую ценность представляет штамп для изготовления щитков воздухораспределителей.

Творческие поиски рационализаторов продолжаются. Они поставили перед собой задачу — в этом году внести не менее 70 повышений с экономическим эффектом более 10 тысяч рублей.

Вагонники повседневно вносят свой вклад в осуществление важного пункта городских обязательств.

Н. Николаев.

## Нам отвечают

Читатели тт. Курков, Хандохина, Валеева и другие в своем письме в редакцию сообщали о том, что продавец магазина № 32, расположенного в пос. Октябрьском, Хорошеву нарушает правила торговли.

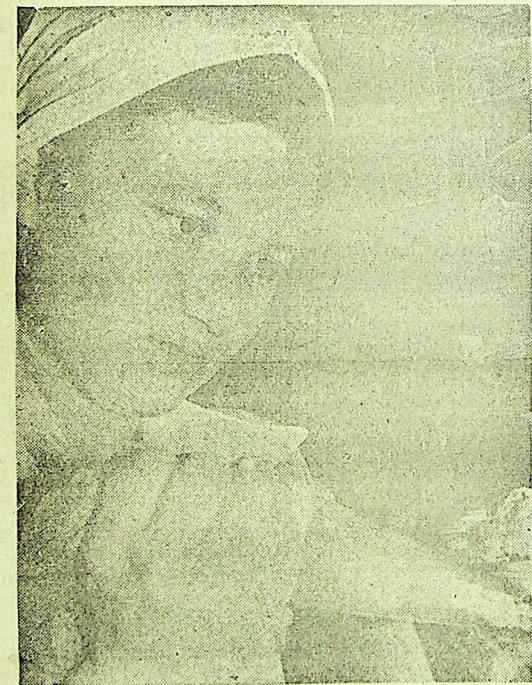
Заместитель начальника инкелярьоднаба тов. Перепелицын сообщает: «Факты, изложенные в письме, подтверждены. Руководство инкелярьоднаба наложило на продавца Хорошеву строгое административное взыскание».

Ответ из горздравотдела. «Факты подтверждены. Молоко на молочную кухню детской больницы № 3 доставлялось с опозданием. Горторготдел и горздравотдел наложили меры по упорядочению снабжения молочной кухни».

Такой ответ прислали заведующая горздравотделом тов. Галлингер на письмо нашего читателя тов. Ермакова.

## Орский рабочий

30 апреля 1963 г. 3 сб.



За высокую культуру производства

## Твое рабочее место

Достаточно пройти по цехам завода металлоконструкций, чтобы убедиться: на предприятии мало думают о культуре производства, о налаживании порядка на рабочих местах. В основных цехах помещение загромождено деталями, приспособлениями, отходами материалов.

На стендце автоматической сварки в цехе обработки трудятся сварщики тт. Андрюсов, Ивкин и Парамонов. На этом участке за дела отвечает мастер тов. Феоктистов. Каждый из рабочих и мастер знает, что рабочее место необходимо содержать в чистоте и порядке. А что получается на деле? После смены вокруг стендца слой шлака достигает 100 миллиметров, и его никто не убирает.

Не лучше выглядят газорезательная площадка листового проката. Однако начальник цеха тов. Мильшин не организует борьбу за культуру производства.

В цехе сборо-сварки работает

несколько бригад сборщиков и сварщиков. Здесь ежедневно можно наблюдать непрятливую картину: пролеты завалены деталями, конструкциями, отходами. По пролету разбросаны такелажные приспособления, листы железа склонены как попало.

— Убирать никогда, — отвечает один из сборщиков, — нам план надо выполнить...

Разговариваем с начальником цеха тов. Линкиным. Он обими руки за чистоту, за культуру производства. Но... делается в

том направлении пока мало что.

Надо сказать, что руководители завода — директор тов. Кречетов, главный инженер тов. Секретов — чуть не на каждом оперативном совещании ставят вопрос о культуре производства. Между тем, все остается по-прежнему. Это результат недостаточной организаторской работы, отсутствия контроля за выполнением решений.

Не случайно на многих предприятиях организуются конкурсы на лучшее рабочее место, на лучший по культуре производства цех или участок. На заводе металлических конструкций такого не практикуется. А надо бы!

Я. Генин.

Строительство новой очереди цеха металлоконструкций Южуралмашзавода вступает в завершающую стадию.

Изолятивные бригады строительного управления № 17 траста «Орскпромстрой», заняты на этом важном об'екте, прилагают не

мало усилий для ус-

танчного завершения работ. С

заключением графика, которые трудятся на заводе, в настоящее время передовая бригада тов. Тимурича, хоромиши успехами работают и бригада депутата облсовета А. Елети.

Следует отметить,

во управлении отметили старательный труд

плотников Л. Лаузр и В. Басенкова, монтажника П. Тугова, малярника Б. Абакасова и других.

Г. Саженин, начальник строительного управления № 17 траста «Орскпромстрой».

# ПУЛКОВО СЛЕДИТ ЗА ЛУНОЙ

Большое место в работе пулковских астрономов-исследователей занимают позиционные наблюдения Луны на фоне звезд. Определение точных координат Луны имеет большое значение для решения ряда прикладных задач. Среди них наиболее важны изучения колебаний скорости вращения Земли и определение разномерности шкалы, так называемого эфеморидного времени.

Линию «Земля—Луна» можно уподобить гигантской часовой стрелке, отсчитывающей время с исключительной разномерностью, недоступной даже такому плавному периодическому процессу, как вращение Земли вокруг своей оси. В качестве хранителя времени с Луной могут соперничать лишь наиболее точные современные атомные и молекулярные часы.

Наблюдения Луны вместе со звездами представляют собой несложною задачу из-за быстрого собственного движения Луны и ее большой поверхности яркости. Для таких наблюдений используется метод, позволяющий фотографировать Луну и окружающие ее звезды одновременно. При измерениях пластинон применяется фотометрический прибор, разработанный сотрудником обсерватории Николаем Быстроевым. Этот прибор автоматически измеряет точку края Луны для определения ее геометрического центра; результаты измерений пробиваются на перфокартах и обрабатываются на электронной счетной машине, что облегчает процесс измерений и ускоряет их обработку в десятки раз.

В 1962 году пулковский астрограф с лунной камерой был переведен на горную станцию недалеко от Кисловодска. Хорошие метеорологические условия района предгорий Кавказа позволили получить около 350 пластинок исключительно высокого качества. Тщательная их обработка позволяет уточнить форму Луны, ее профиль и рельеф и даст другие важные сведения.

Первые промеры температуры

отдельных участков лунной поверхности были выполнены в Пулково Александром Марковым и Юрием Чистяковым, температура регистрировалась при помощи термоэлементов. В настоящее время измерительный болометр устанавливается на трехсантиметровом рефлекторе, что позволит провести температурные исследования на более высоком техническом уровне.

При изучении люминесценции лунной поверхности наблюдения проводились спектроскопическим методом через узкополосные светофильтры.

Николай Купревич получил с применением телевизионной техники фотографии Луны в длинных инфракрасных лучах, существенно отличающиеся от обычных фотографий и дающие новые сведения о структуре лунной поверхности. Эта структура изучается также и при помощи интерференционных радионаблюдений на коротких волнах, подтверждающих, что лунная поверхность, в общем хотя и гладкая, но сильно пористая, похожая на пемзу или вулканический туф.

Александр Михайлов, член-корреспондент Академии наук СССР, директор Пулковской обсерватории. (АНН).

## ПАШ КАЛЕНДАРЬ

### Ярослав Гашек

Сегодня исполняется 80 лет со дня рождения чешского писателя — сатирика Ярослава Гашека. На творчество Я. Гашека огромное влияние оказала Великая Октябрьская социалистическая революция. Гашек вступил в большевистскую партию. В эти годы он создал выдающееся произведение национальной чешской литературы — сатирическую эпопею о бравом солдате Швейке. Это — блестящая антиимпериалистическая эпопея, глубоко

ПРИ ДОМЕ КУЛЬТУРЫ НЕФТИНИКОВ работают многие кружки художественной самодеятельности. Домовый и духовой оркестры, танцевальный, вокальный и другие коллективы обединяют большое число способной молодежи.

О том, какая интересная работа проводится в кружках художественной самодеятельности Дома культуры, убедительно говорят результаты прошедшего недавно городского смотра художественной самодеятельности.

Художественный руководитель Дома культуры Л. С. Кузнецова рассказывает:

— Смотр предшествовала тщательная подготовка. Самодеятельные артисты провели много репетиций, дали ряд концертов для тружеников...

Успех их не пропали понапрасну. На смотре нефтяники выступили с обширной и интересной программой.

Большой успех выпал на долю вокалистов. Свежо, задорно проговаривали песни — композитора Долухина «И мы в то время будем жить» и «Лирическая Жербина», которые исполнил Г. Кабанов. Вместе с Капланом Г. Кабанов с подъемом исполнил также «Березы» Фрадкина и

## Высокая оценка

песню «На то нам юность дана». В выступлениях вокалистов был представлен и классический репертуар. Проникновенно, с чувством исполнила романсы Чайковского «Кабы знала я, кабы ведала» лаборантка завода имени Чкалова Раис Савосина. Аплодисментами встретили вокальные вальсы, исполненные С. Зарифы. Понравилось и пение Л. Кузнецовой, выступившей с исполнением «Старого мужа Верстовского и «Ой, казала меня мати» Гулак-Артемовского.

Блеснули мастерством на смотре и танцы. Тепло встречены

зрителем «Ритмический танец» в исполнении Садикова и Симакова и «Матросский танец», с которым выступили Рыбин и Реперчук.

Отличные оценки комиссии получили также домовый оркестр под управлением Ф. Д. Бекера, Тамара Ионова — исполнительница музыкального монолога «Площадь Маяковского».

Общая оценка, полученная самодеятельными артистами Дома культуры нефтяников, высока.

Успех воодушевляет. Сейчас участники многих кружков работают над программой агиткультбригад, которая будет обслуживать тружеников села.

К. Берегов, электрик завода имени Чкалова.

## ПЛАН ПРОСВЕДЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИИ 1 МАЯ 1963 ГОДА В ГОРОДЕ ОРСКЕ

1. Сбор на демонстрацию проходит по предприятиям, стройкам, учреждениям и учебным заведениям города.

2. Колонны строятся по шесть человек в ряд.

3. Каждое предприятие, стройка, учреждение, учебное заведение выделяют руководителя

лонны, который должен иметь отличительный знак — красную повязку на левой руке.

4. Первыми проходят колонны училищ и школ трудовых резервов, затем учащиеся школ Министерства просвещения, учебные заведения города. Далее следуют колонны трудающихся мясокомбината, треста «Жилстрой», завода имени Чкалова. Порядок следования коллектива и других предприятий и учреждений определяется городской комиссией по подготовке и проведению праздника 1 Мая.

5. Начало демонстрации в 10 часов утра местного времени.

6. Всякое движение по маршруту следования колонн прекращается в 9 часов утра.

7. Проезд и проход разрешается только по пропускам праздничной комиссии.

8. Наблюдение за порядком и регулирование движения по городу возлагается на начальника городской милиции тов. Орлова В. С.

ГОРОДСКАЯ КОМИССИЯ.

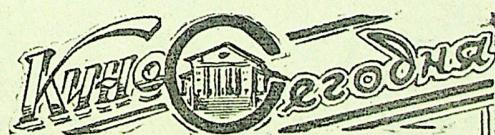
Редактор М. П. ЛУКЕРЧЕНКО.



связанная своим корнями с традициями народного творчества. Простого человека Ярослав Гашек противопоставляет всему государственному и военному аппарату австрийской монархии. Швейк вскрывает тупость, бесмысличество, бездушие военной и государственной машины Австро-Германии.

В годы гитлеровской оккупации Чехословакии чешские писатели продолжили эпопею Гашека, сделав Швейка героями многих рассказов, появлявшихся подпольно и распространявшихся в рукописях и листовках.

Отмечая 80-летие со дня рождения Ярослава Гашека, советские люди отдают дань глубокого уважения талантливому писателю-сатирику.



Кинотеатр «Мир» — «Старожил». Начало в 10, 12 часов утра — «Черемушки» (кинокомедия). Начало в 2, 4, 6, 8 и 9 час. 40 мин. вечера.

Кинотеатр «Октябрь» — «Путешествие Гулливера». Начало в 10 час. утра — «Черемушки» (кинокомедия). Начало в 12, 2, 4, 6, 8 и 9 час. 40 мин. вечера.

Кинотеатр «Пионер» — «Седьмое путешествие Синдбада». Начало в 9 час. 30 мин., 1 час. 20 мин., 3 часа 15 мин. — «Танцы в субботу». Начало в 11 час. 25 мин., 5 час. 15 мин., 7 час. 25 мин., 9 час. 30 мин. вечера.

Все почтовые отделения города, общественные учреждения на предприятиях и в организациях

открыты  
ПРИЕМ ПОДПИСКИ  
на журнал «СЕМЬЯ И ШКОЛА». Подписанная плата — 25 коп. в месяц.

«Союзпечать».

Партийное бюро, заводом и коллективом топливно-транспортного цеха ТЭЦ № 1 с глубоким прискорбием извещают о смерти члена КПСС, пенсионера

ЗОБОВА  
Николая Ивановича  
и выражают соболезнование семье покойного.

Орскому строительно-монтажному участку Свердловского СМУ треста «Союзтелефонстрой»  
ТРЕБУЮТСЯ  
землекопы, разнорабочие.  
Обращаться по адресу: проспект им. Ленина, 18.

Орскому управлению треста «Стальмонтаж»  
ГРЕБУЮТСЯ  
начальник планового отдела (оклад 155 руб.).  
Обращаться: конечная остановка трамвая № 3—4 «Стальмонтаж».

Подсобному хозяйству биофабрики ТРЕБУЮТСЯ  
трактористы-комбайнеры, рабочие, повара.  
За справками обращаться в котуру биофабрики.



**ПОДПИСНАЯ ЦЕНА:**  
на 6 месяцев — 2 рубля 22 коп., на квартал — 1 рубль 11 коп.

Газета «Орский рабочий» выходит ежедневно, кроме понедельника.

Подписка принимается в городском отделе «Союзпечать», в отделениях связи города, почтальонами, общественными распространителями на заводах, в учреждениях и учебных заведениях.

### ВОЗОБНОВЛЯЕТСЯ ДВИЖЕНИЕ САМОЛЕТОВ

из Орска на Куйбышев, Москву через Оренбург  
Вилеты на Оренбург в 9 час. 05 мин., в 9 час. 25 мин., в 11 час. 50 мин., на Минводы. Сочи, Алма-Ата, Кустанай. Целиноград через Актобинск и на Актюбинск — в 7 час. 30 минут, в 13 часов, на Магнитогорск, Челябинск, Свердловск из Орска — в 13 час. 30 мин. и в 14 час. 10 мин., а также по местным воздушным линиям Светлый — Адамовка — Восточный.  
За справками обращаться: Новый город, агентство, телефон 6-26. Аэропорт — 2-40.

Соломин Александр Александрович, проживающий в Орске, проспект Ленина, 3, кв. 1, возбуждает дело о раз-  
воде с Соломиной Евдокией Ивановной.

Дело подлежит рассмотрению в Оренбургском облсуде.

г. ОРСК, СОВЕТСКАЯ, 84. Телефоны: редактор — 3-68, ответственный секретарь — 5-06, отделы: партийной пропаганды — 4-99, зав. издательством — 2-66, бухгалтерия — 0-54.