# Новатор делится опытом

Дальнейшее повышение производительности и экономичности процесса обработки металлов резанием связано с непрерывным совершенствованием конструкций режущего инструмента.

Обо всем этом задумываются, конечно, и в основном механическом цехе. Над решением важной проблемы работают токари и фрезеровщики, работники конструкторского бюро.

Поэтому понятно то оживление, с каким встретили здесь фрезеровщика-новатора Всесоюзного научно-исследовательского инструментального института Виктора Андреевича Балашова.

Он выступил перед работниками цеха с лекцией «Прогрессивный режущий инструмент и приспособления». Рабочие, инженеры и техники ОМЦ узнали о новых режущих инструментах с механическим креплением твердосплавных пластин, не требующих напайки и переточки.

Доклад был выслушан с огромным интересом. А потом В. А. Балашов вместе со слушателями отправились в цех, на рабочие места. Здесь новатор показал, как применить новый инструмент при обработке деталей.

Особое впечатление произвела работа торцовых многолезвийных фрез с твердосплавными пластинами при фрезеровании стальных заготовок глубиной 7,5 мм и подачей 1180 мм/мин. За участие в разработке конструкции этой фрезы Виктор Андреевич получил медаль ВДНХ.

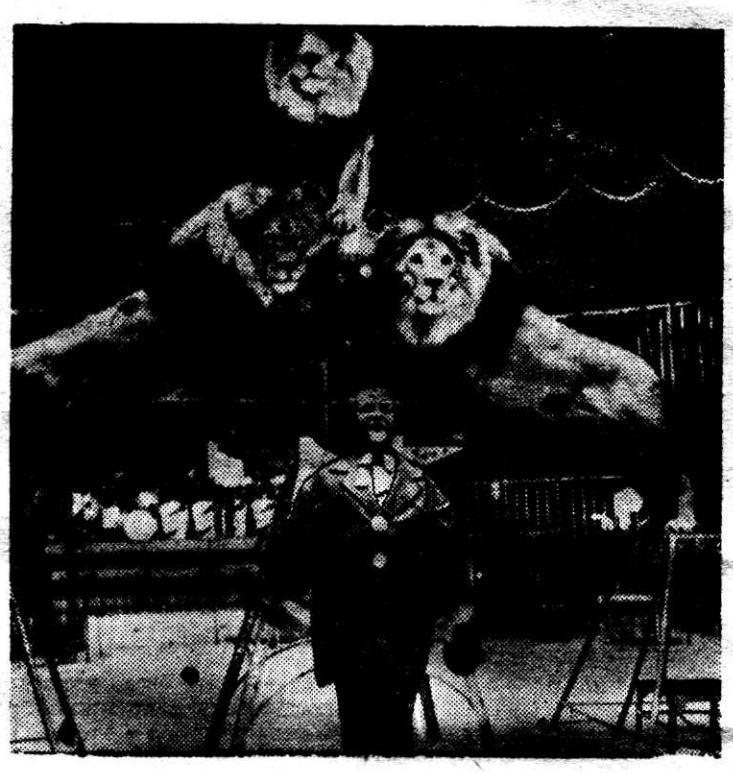
Работники ОМЦ убедились в неоспоримых преимуществах нового инструмента, просмотрев как ведут себя в работе отрезные и проходные резцы, изготовленные из твердосплавных пластин.

В. А. Балашов продемонстрировал также фрезу и приспособление для нарезания гребенки кулачков, оригинальный маятниковый угломер и другие приспособления.

Токари, фрезеровщики, инженерно-технические работники высоко оценили новый режущий инструмент. Было решено, что в металлообрабатывающих цехах комбината новшество надо внедрить как можно быстрее.

А. ПРОХОРЕНКО,
старший инженер отдела технической информации.

*В предстоящем сезоне на аренах многих цирков нашей страны выступят мастера циркового искусства из Германской Демократической Республики. В первую очередь гости покажут свое мастерство москвичам. Особый интерес у зрителей вызовет группа дрессированных львов. Один из номеров предстоящей программы читатель видит на этом фотоснимке.*



## ТРЕВОЖНЫЕ СИГНАЛЫ

# Не проходите мимо!

Если вы будете проходить мимо мартеновского цеха № 3 и увидите вдоль его стен строительные леса, не удивляйтесь: цех не достраивается, не перестраивается. И вообще стены, вокруг которых понастроены леса, не имеют к сим последним никакого отношения. То есть имели когда-то и должны иметь, но...

Чтобы не запутаться во всех этих дебрях, я обратился за разъяснением непосредственно в третий мартеновский цех. Председатель цехового комитета так объяснил мне цели доморощенных джунглей.

При обсуждении коллективного договора на 1963 год в него был внесен следующий пункт: произвести ремонт стен и крыш на разливочном пролете, в миксере и на шихтовом дворе силами ремонтно-строительного цеха. Начальник ремонтно-строительного цеха т. Центнер в то время с данным пунктом согласился. Конечно! Ведь половина-то дела была сделана уже несколько лет назад— имеются в виду строительные леса. Еще тогда собирались ремонтировать стены, да так и забыли об этом.

Мартеновцы в радостном ожидании перестали понемногу даже бояться ходить мимо своего цеха. Ну упадет кирпич—другой. Так это же последние! Кирпичи падали весь январь, весь март, весь апрель.

В апреле наконец — не спешите, ремонт еще не начался, ...пришло в цех письмо от т. Центнера. Не будем приводить здесь полностью его содержание. Изложим суть. А суть письма заключается в том, что там черным по белому написано: «Ремонт стен и крыши миксера, шихтового двора и литейного пролета 3-го мартеновского цеха будет произведен ремонтно-строительным цехом в течение июня, июля и августа сего года».

Дальше вам подсказывать уже не нужно. Совершенно верно: ни в июне, ни в июле, ни в сентябре т. Центнер людей сюда не направил.

Если вы будете проходить в октябре и ноябре мимо третьего мартеновского цеха, не удивляйтесь, когда вам на голову свалится кирпич, или рухнут изгнившие леса, похоронив под собой все, что лежит, стоит, идет под ними.

Единственным человеком, которого это удивит, будет т. Центнер. Но он основательно позаботился о собственной безопасности, защитив себя целой кипой бумаг, обещаний, заверений.

Товарищ Чилачава, напомните, пожалуйста, т. Центнеру, что в безопасности находится пока он один, а сотни мартеновцев ходят возле стен с оглядкой и надеждой, что на лесах появятся люди из ремстройцеха. А ведь недалеко то время, когда нужно будет подписывать новый коллективный договор. Нежелательно, чтобы этот пункт снова перекочевал в договор как перспективный.

Ю. КОСТАРЕВ.

# Одумайтесь, Тимин!

От окошка с надписью «касса» отошел старший ковшевой Николай Тимин. Пересчитывая десятки, он прикидывает: «Что бы купить по пути домой, чем порадовать дочурку и маленького сына. Знают, пострелята, что сегодня аванс, ждут».

На лице Николая довольная улыбка. Он думает о жене тоже. И тут внезапно решает: «Приду, отдам ей все девяносто рублей и скажу: давай вместе решать, что купим. А бутылочку красного она сама предложит...».

Да, таким можно представить Тимина, у которого есть жена, шестилетняя дочь и двухлетний сын. Куда ж идти Тимину, если не домой, о ком заботиться, если не о жене и детях? Но Тимина в третьем мартеновском цехе знают, к сожалению, не таким. После работы, получив аванс, Тимин пошел не тем тротуаром, который ведет домой, и о детях он вовсе не думал. Они не дождались отца, хоть и не смыкали глаз до поздней ночи, не увидели его и когда проснулись утром.

Напрасно мать старалась скрыть слезы: дочка уже кое-что понимает, помогли разговоры соседей. Больно детям.

Беспутство Тимина ощутили, пожалуй, и в других семьях. Не раз уже собирались товарищи по работе, чтоб поговорить с Николаем, «вправить» мозги парню. Сидели подолгу, старались действовать по-всякому: и на отцовских чувствах играть пытались, и стыдили, и строго выговаривали за то, что калечит сознание детей, что его поступки не совместимы с борьбой коллектива за звание коммунистического.

Говорили много и долго, а с Тимина, как с гуся вода. Он сидит — и ни да, ни нет.

Во время последней беседы в цеховом комитете Тимину сказали: «Одумайся, Николай, одумайся, пока не поздно!».

Это сказал коллектив, сказал, как отрубил. Сталеплавильщики не допустят, чтобы такое продолжалось безнаказанно.

М. МАХНЕВ.

## Нам отвечают

В нашей газете от 28 августа была напечатана корреспонденция «Когда нет заготовки». 22 сентября была опубликована статья «Где же зеленая улица?».

Ответ в редакцию прислал исполняющий обязанности главного механика комбината т. Щукин. Он пишет:

«Управлением главного механика приняты меры по своевременному обеспечению основного механического цеха заготовками и улучшению чугунного литья».

* * *

22 сентября 1963 года в нашей газете была опубликована статья «Контролеры в тупике», в которой рассказывалось о запущенности работы группы содействия ПГК железнодорожного транспорта комбината. Секретарь партбюро ЖДТ т. Писанко ответил нам, что факты, отмеченные в статье, соответствуют действительности, и что они 25 сентября обсуждались на заседании партбюро. Руководителю группы ПГК т. Михайловскому за слабую работу указано. В настоящее время — сообщается в письме — приняты меры к устранению недостатков в работе ПГК. К сожалению, в письме не указаны конкретные меры устранения недостатков, а хотелось бы.

## Юмореска НА ТО И АНГЕЛЫ

За месяц до пасхи приехал к деду Архипу поп — заказал ему ангелов. Сговорились на шестидесяти пудах хлеба, а материал, известно, церковный. Привезли к Архипу все, что надо: доски, гвозди, краски, ну, конечно, и плату за работу...

Взялся дед за работу — только не за ангелов: из церковного материала делает брички, продает на базаре. Хорошо расходится товар: как сделал — так и продал.

Наведался как-то к столяру поп:

— Ну, как ангелы?

— Да ничего, батюшка, доски построгал, положил, чтобы просохли.

Через неделю поп опять спрашивает:

— Так готовы ангелы?

— Нет еще, батюшка, все части уже сделал, покрасил, но складывать нельзя, пока не просохнут.

А тот настаивает: скоро пасха, тянуть никак невозможно. «Это же христовы души», — говорит поп.

— Ну, ладно, будь что будет— сложу ангелов! — согласился дед.

А за три дня до пасхи, когда приехали к Архипу за ангелами, он встретил попа смущенный, почесал затылок и говорит:

— Сказал же я вам не надо их пока складывать — так нет. Вот послушал вас, сложил. Пока окна, двери были закрыты — они и сохли, а как только открыл окно — поднялись и полетели к чертовой матери. Христовы ж души...

# В лабораториях мира

### ПРИБОР МЕРЯЕТ ТОКИ В МЫШЦАХ

ВО ФРАНЦИИ разработан полупроводниковый экспериментальный прибор, способный обнаруживать исключительно слабые электрические напряжения. Этот прибор, получивший название «статистор», может быть использован, например, для измерения электрических токов, проходящих через мышцы.

### ОТКРЫТА НОВАЯ АНТИЧАСТИЦА

КОРРЕСПОНДЕНТ агентства Ассошиэйтед Пресс передал из Вашингтона, что американская комиссия по атомной энергии объявила об открытии учеными Иэльского университета и Брукхейвенской национальной лаборатории новой атомной античастицы — «анти-кси-ноль».

Это открытие еще раз подтверждает основную теорию ядерной физики о том, что каждая из известных элементарных частиц должна иметь античастицу.

### ГЛУХИЕ КОСМОНАВТЫ

ПО МНЕНИЮ доктора Леонардо Элстада, президента колледжа Галлоде для глухих, один из его питомцев вполне может оказаться первым американским космонавтом, направленным на Луну.

Работа по подготовке глухих для космических полетов сейчас проводится в американской школе авиационной медицины в Пенсакола «штат Флорида», где, кстати, и была обнаружена пригодность некоторых глухих к профессии космонавта. Состояние невесомости и движения оказывают незначительный эффект на их нервную систему.

### СЕРА И АТЕРОСКЛЕРОЗ

НАУЧНЫЕ сотрудники Бухарестского института бальнеологии и физиотерапии разработали метод лечения атеросклероза серными водами. Заметив у страдающих этой болезнью недостаток серы в стенках артерий, исследователи доказали, что его можно восполнить посредством инъекции серных минеральных вод.

Лечение способствует активизации обмена веществ, снижению артериального давления и препятствует сужению сосудов. Таким образом, нарушается порочный круг, ведущий к старению организма, сердечно-сосудистым и другим заболеваниям.

Ампулы для внутримышечных инъекций наполняют прямо из источника, закупоривают на месте стерильным способом и посылают в лечебные учреждения.

На курортах больные подвергаются комплексному лечению. Лечение инъекциями они могут продолжать дома.

### ЙОД ВМЕСТО ХЛОРА

УЧЕНЫЕ Станфордского университета применили для дезинфекции воды в трех открытых плавательных бассейнах йод взамен хлора. У купальщиков исчезло раздражение глаз.

Магнитогорский МЕТАЛЛ
Стр. 4. 6 октября 1963 года

Редактор П. В. ПОГУДИН.

Адрес редакции: гостиница, 2-й этаж. Телефоны: 3-38-04, 3-31-33 и 3-47-04

ФВ22076 Магнитогорск. Типография ММК Заказ № 5775