



ВНИМАНИЕ: СМОТР-КОНКУРС

## Изобретениям — широкую дорогу

Центральный Совет ВОИР и Государственный комитет по делам изобретений и открытий объявили на нынешний год Всесоюзный смотр по максимальному использованию изобретений в народном хозяйстве.

Оценкой творческого вклада авторских коллективов или отдельных авторов будут служить созданные ими объекты новой техники и технологии, отвечающие высокому технико-экономическому уровню, с использованием эффективных изобретений и рационализаторских предложений, качественно влияющих на основные параметры изделий и технологических процессов, направленных на:

повышение производительности труда, сокращение доли тяжелого и малоквалифицированного ручного труда; экономию сырья, материальных и топливно-энергетических ресурсов;

создание малоотходных и безотходных технологий, рациональное использование природных богатств и охрану окружающей среды;

разработку новых видов товаров народного потребления и расширение их ассортимента.

Для премирования авторских коллективов предприятий и организаций за создание высокоэффективных изобретений, использованных в объектах новой техники, учреждены дипломы Центрального совета ВОИР и Госкомитета СССР по делам изобретений и открытий и 100 денежных премий. В их числе 40 премий по 1000 рублей и 60 премий по 750 рублей с дипломами I и II степеней соответственно.

Управление, профсоюзный комитет и совет ВОИР комбината постановили провести до 1 января 1986 года смотр-конкурс по максимальному использованию изобретений и рационализаторских предложений. Для организации и проведения смотра-конкурса, оценки предложений и подведения итогов утверждено общекомбинатское жюри.

Организация смотра-конкурса, рассмотрение и отбор поступающих материалов поручены техническим советам и советам ВОИР подразделений комбината. Наиболее эффективные работы авторских коллективов они должны ежеквартально представлять в ОРИП с краткой аннотацией, раскрывающей технический уровень объекта,

номера изобретений и рационализаторских предложений, используемых в этом объекте, экономический эффект и авторов, их должности. В квартальных отчетах, представляемых в ОРИП подразделений и комбината, должны быть дополнительно указаны сведения по росту числа авторов в процентах к предшествующему периоду, проценту внедренных от принятых из переходящего остатка.

Победителями в смотре-конкурсе будут считаться:

среди подразделений комбината — коллективы, достигшие наивысших показателей по росту числа авторов (в процентах) к предшествующему периоду; проценту внедренных от принятых из переходящего остатка (для металлургического и прокатного переделов); числу внедренных предложений на 100 работающих — но не менее 24 — для вспомогательных подразделений и цехов производства товаров народного потребления. На победу могут также претендовать подразделения, своевременно отчитывающиеся об использовании в производстве изобретений и рационализаторских предложений.

Среди авторских коллективов победителями будут считаться коллективы или отдельные авторы, создавшие объекты новой техники и технологии с использованием высокоэффективных изобретений и рационализаторских предложений, направленных на повышение производительности труда, сокращение доли тяжелого ручного и малоквалифицированного труда, экономию сырья, материалов и топливно-энергетических ресурсов, создание малоотходной и безотходной технологии, охрану окружающей среды, разработку новых видов товаров народного потребления.

Наиболее эффективные работы авторских коллективов должны быть до 1 февраля 1986 года направлены в Союзметаллургпром для дальнейшего их представления в Центральный оргкомитет.

Для поощрения авторских коллективов выделены:

первая премия в 300 рублей, 2 вторые премии по 200 рублей и 3 третьи премии по 150 рублей каждая.

Для поощрения лучших подразделений комбината установлены первая премия в размере 500 рублей, вторая премия — 400 рублей и третья премия — 250 рублей.

Бригадир цеха подготовки составов А. Г. Бродянский, заместитель начальника этого цеха А. Л. Мастрюев и В. В. Конохов, начальник ЦПС В. А. Лесни и начальник лаборатории ЦЛК Ю. Н. Селиванов изменили конструкцию пробки для глухо-

К сожалению, при общем успехе, достигнутом новаторами и в апреле, и с начала года, сохраняется немало коллективов, которые по-прежнему не справляются с планом — или по внедрению предложений, или по их экономической эффективности. Есть и такие подразделения, которые не выполняют план по обоим показателям.

Взяв для примера металлургический передел. Лишь наполовину выполнил в апреле план внедрения технических новинок коллектив копрового цеха № 1. А по экономической эффективности в минувшем месяце не справились с планом сталеплавильщики всех трех цехов и коллектив огнеупорного производства. С начала года в этом переделе среди отстающих — коллективы горно-обогатительного производства и копрового цеха № 1, не выполнявшие план внедрения рационализаторских предложений. По экономической эффективности творчества число отстающих значительно больше — сюда входят все подразделения огнеупорного производства. Особенно неудовлетворительно работает коллектив третьего мартеновского цеха. План по эффективности здесь выполнен в апреле только на 35 процентов. В этом отношении «пальма первенства» досталась бы только огнеупорщикам, у ко-

## ЗА ОБЩИМ БЛАГОПОЛУЧИЕМ

торых показатели еще ниже. Да и с начала года сталеплавильщики третьего цеха выполнили план по эффективности только на 85 процентов.

В переделе, куда входят обжимные цехи и станы горячего проката, на 75 процентов выполнил план апреля по внедрению предложений коллектив слябинга. Неважно работают над повышением экономической эффективности в коллективах прокатного цеха № 9 и проволочно-штрипсового цеха, обжимного цеха № 3. Но особенно слабо отработал в апреле коллектив листопрокатного цеха, выполнивший план по экономии только на 5 процентов. С начала года не справился с планом по внедрению новаторских разработок коллектив проволочно-штрипсового цеха. А по эффективности отстают от нужного уровня коллективы второго и третьего обжимных, листопрокатного и проволочно-штрипсового цехов.

Даже в листопрокатном переделе есть свои отстающие. В апреле ниже плановых были показатели по внедрению новинок и их эффективности во втором и шестом листопрокатных цехах.

Только на 75 процентов выполнил апрельский план по эффективности листопрокатный цех № 1. Не справляется с внедрением рационализаторских предложений с самого начала года коллектив второго листопрокатного цеха. За первую треть года далеки от заданных рубежей по экономии коллективы листопрокатных цехов № 1, 2 и 6.

Среди ремонтно-механических цехов неудовлетворительно закончили апрель по экономической эффективности коллективы механического и кузнечно-прессового цехов, а по числу внедренных предложений — цех изложниц и фасонолитейный цех. За первые 4 месяца на 91—97 процентов выполнили план по внедрению новинок рационализаторы цехов изложниц, фасонолитейного и механизации № 1. Не все коллективы этого передела справились с четырехмесячным планом по экономии.

Значительно лучше результаты работы энергетических цехов. Все 13 подразделений с перевыполнением закончили апрель по внедрению рационализаторских предложений и экономической эффективности. Хорошими темпами внедряются здесь новаторские разработки. Но с начала года не вы-

полнили план по экономии коллективы ТЭЦ, ПВЭС и газового цеха.

Улучшилась работа по техническому творчеству в цехах, обслуживающих и производство товаров народного потребления. В апреле с планом внедрения предложений не справились коллектив цеха подготовки производства. Здесь же не добились запланированной эффективности технические разработки. С начала года в Молочно-овощном и Теплично-садовом совхозах только наполовину выполнен план по внедрению. На 75 и 85 процентов соответственно выполнили план по этому показателю с начала года коллективы цехов ремонтно-строительного и подготовки производства. Невысока экономическая эффективность внедренных предложений в этих же цехах с начала года.

Вот и получается, что за общим благополучием кроются серьезные упущения и недоработки в целом ряде коллективов. Ответственным за организацию технического творчества, председателям низовых организаций ВОИР отстающих подразделений пора резко улучшить работу.

С. КУЛИГИН.



Работает в листопрокатном цехе № 8 бригадиром слесарей Владимир Яковлевич Легаев. Он поступил сюда в 1981 году, когда коллектив нового цеха только еще формировался. Тогда велось строительство последних объектов комплекса цеха, шел монтаж оборудования. Будучи специалистом высокой квалификации с богатым производственным опытом, В. Я. Легаев многое сделал для освоения оборудования и технологии производства ленты из углеродистых сталей.

Владимира Яковлевича отличает активное, творческое отношение к делу. За время работы в цехе он подал немало полезных рационализаторских предложений. А в прошлом году в составе группы новаторов цеха и ЦЛК В. Я. Легаев стал автором изобретения и получил свое первое авторское свидетельство.

На снимке: В. Я. ЛЕГАЕВ.

Фото А. Гайнутдинова.

## Хорошие результаты

В апреле рационализаторы и изобретатели комбината добились нового успеха. Внедрено в производство шесть изобретений и 856 рационализаторских предложений. Общая экономическая эффективность технического творчества металлургов Магнитки по итогам апреля составила более одного миллиона 100 тысяч рублей. План по внедрению изобретений и рационализаторских предложений перевыполнен на 1,8 процента. По экономической эффективности разработок план апреля тоже перевыполнен на 1,8 процента.

Таким образом, новаторы комбината закрепили успехи, достигнутые в предшествующие месяцы. С начала года новаторы нашего предприятия внедряли в производство 3444 рационализаторских предложения, 21 изобретение с общим экономическим эффектом 6306635 рублей. По внедрению новшеств план

выполнен на 102,2 процента, по экономической эффективности — на 100,97 процента.

Важно отметить, что и апрель, и первую треть года рационализаторы и изобретатели большинства переделов, соревнующихся за лучшие достижения в техническом творчестве, закончили с перевыполнением плана. Даже тот передел, куда входят подразделения, обслуживающие и производство товаров народного потребления, отработал с начала года с перевыполнением плана.

Поздравляя с заслуженным успехом рационализаторов и изобретателей комбината, хочется пожелать новых творческих побед.

С. КИРИЛЮК,  
начальник отдела рационализации, изобретательства и патентования комбината.

## Уточнили задачи

Состоялся V Пленум областной организации Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов. Подведены итоги работы за время, прошедшее после предыдущего Пленума. Из 17 отраслей, участвующих в областном соревновании изобретателей и рационализаторов, только одна — медицина — обеспечила улучшение всех показателей. Новаторы нашего комбината за это время снизили экономическую

эффективность технического творчества.

На Пленуме уточнены задачи, стоящие перед низовыми организациями ВОИР, по повышению действительного участия новаторов в решении проблем механизации и автоматизации, росту производительности труда и увеличению фонда экономии, внедрения в производство наиболее эффективных изобретений и рационализаторских предложений, дающих максимальную отдачу.

Группа новаторов, в числе которых — дефектоскопист С. И. Дожнов, старший мастер листопрокатного цеха № 5 А. Г. Клименко, мастер цеха контрольно-измерительных приборов и автоматики В. И. Брувер — внедрила схему деления выходного сигнала УФСОТ. Это позволило снизить выход продукции второго сорта на стане 2500 холодной прокатки — на 270 тонн. Экономическая эффективность новинки составляет 5400 рублей.

В первом обжимном цехе старший мастер М. В. Плещинцев, старший инженер центральной лаборатории

комбината А. Г. Неклюдов и ряд других новаторов внедрили новый режим обработки приваренных слитков легированной стали. Благодаря этому удается экономить около 230 тонн ценного металла. В денежном выражении экономический эффект составляет около 25,5 тысячи рублей.

Бригадир цеха подготовки составов А. Г. Бродянский, заместитель начальника этого цеха А. Л. Мастрюев и В. В. Конохов, начальник ЦПС В. А. Лесни и начальник лаборатории ЦЛК Ю. Н. Селиванов изменили конструкцию пробки для глухо-

## География поиска

донной и з л о ж н и ц ы «УВ-16,9 т». Удастся экономить ежегодно до 282 тонн пробок. Экономический эффект новшества достигает 19,3 тысячи рублей.

По предложению заместителя начальника доменного цеха С. А. Репина, инженера проектно-конструкторского отдела комбината П. И. Прокофьева и заместителя начальника ПКБ А. Шашко изменена конструкция колошниковой площадки. В результате этого экономится более 130 тонн металлокон-

струкций. Экономическая эффективность внедренного предложения приближается к 41,5 тысячи рублей.

В мартеновском цехе № 1 внедрена система регулирования температуры воды в баках бытовых. Ее разработали старший мастер цеха М. А. Фефанов, старшие инженеры центральной лаборатории комбината Н. П. Зробак и Г. Н. Арапов. Новинка позволяет экономить более 3100 гигакалорий тепловой энергии, что оценивается в 13299 рублей.

Полезное новшество внедрено в электроремонтном цехе. Электрослесари А. П. Плотников и А. А. Страхов, мастер ЭРЦ Г. А. Зеленский и старший инженер центральной электротехнической лаборатории комбината В. В. Лониц изменили технологию ремонта транспортера моторов. В денежном выражении эффективность предложения составляет 4220 рублей.

428 тысяч кубометров природного газа экономит предложение, внедренное в паросиловом цехе группой новаторов А. К. Костюков, В. Ф. Кошарнов, В. П. Пас-

тушенко и В. А. Зыков изменили конструкцию топочных устройств на горелках подогрева дымовых газов. Экономическая эффективность новшества превышает 11 тысяч рублей.

Комплексная творческая бригада листопрокатного цеха № 3 под руководством П. П. Жувасина предложила изменить конструкцию головки размотывателя агрегата непрерывного обжига. Благодаря этому экономится около 150 тонн черной жести. Экономическая эффективность новинки составляет 36772 рубля.