УДАРНЫЙ КВАРТАЛ НАШИХ НОВАТОРОВ

Широко развернулось социалистическое соревнование рационализаторов и изобретателей комбината в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. За первый квартал юбилейного года внедрено в производство 2400 рационализаторских предложений и получено экономии от их внедрения более 4 миллионов рублей. Обязательства первого квартала этого года по внедрению предложений выполнены на 128 процентов и по экономии средств — на 144 процента.

Коллективы новаторов многих цехов достигли уже хороших результатов по всем показателям рационализаторской работы. Особенно следует отметить высокую творческую активность трудящихся доменного, обжимного, сталеплавильных, сортопрокатного, первого, второго и третьего листопрокатных цехов, цехов коксохимического производства, цеха ремонта промышленных печей, цеха ремонта металлургического оборудования № 2 и многих других.

На днях совет ВОИР комбината подвел итоги социалистического соревнования между коллективами рационализаторов. Звание «Лучший цех комбината по рационализации и изобретательству» с вручением переходящих Красных знамен присуждено в своих группах обжимному цеху, центральной электростанции и цеху ремонта промышленных печей.

По-прежнему ширится и приобретает еще большую силу коллективное творчество.

В третьем листопрокатном цехе комплексная бригада в составе Ф. Б. Васильева, Е. С. Дериглазова, С. Е. Хусида, В. Г. Самсонова, Р. Н. Валеева и др. разработала и внедрила рационализаторское предложение по регулированию толщины полосы проката на входе пятиклетевого стана. С внедрением этого предложения сократилась разнотолщинность полосы и увеличен выход годного проката. 166 тысяч рублей в год экономится за счет реализации этого предложения.

Коллектив рационализаторов второго листопрокатного цеха, куда вошли П. М. Лишенко, Е. И. Рябинин, А. Е. Петрикеев, Н. А. Черников, изготовил установку для порезки обручки на мерные длины. Расход упаковочной ленты сократился на 132 тонны в год, повысилась производительность труда и улучшились условия труда упаковщиков. Новшество экономит в год около девяти тысяч рублей.

Крупные рационализаторские предложения разрабатываются и во вспомогательных цехах и в цехах главного механика и главного энергетика. В результате внедрения на теплоэлектроцентрали коллективного предложения А. Ф. Орлова, П. И. Кириенко, Б. И. Сторожева, Г. В. Земцова, И. Ф. Дудина, В. В. Болбашова, Р. Е. Хромченко выработано много дополнительной электроэнергии пятым турбогенератором ТЭЦ, значит меньше надо было «покупной» электроэнергии. Экономится на этом 232 тысячи рублей в год.

Более тысячи рационализаторов приняли личные социалистические обязательства на пятилетку. Они обязались разработать и внедрить в общей сложности 8847 предложений и сберечь за счет этого 8 миллионов рублей. Этот рубеж взят, с начала пятилетки реализовано 10722 предложения, сэкономлено 11 миллионов рублей.

Велик вклад отдельных рационализаторов и изобретателей в дело технического прогресса. Бригадир слесарей обжимного цеха А. Т. Малышев за 1969 год и 3 месяца текущего года разработал и внедрил в производство 43 предложения с годовой экономией 30370 рублей. Начальник прокатного отделения листопрокатного цеха № 2 Б. М. Фрадкин за прошлый год и 3 месяца текущего года разработал и внедрил 13 предложений с экономическим эффектом 104 тысячи рублей. Инженер управления главного механика С. Г. Мищенко реализовал 15 своих предложений с годовой экономией 72 тысячи рублей. Таких примеров активного участия рабочих и инженерно-технических работников в техническом прогрессе можно привести много.

Но в рационализаторской работе имеются еще и существенные недостатки. Крайне медленно получают путевку в жизнь творческие замыслы новаторов цеха изложниц. Здесь за два месяца нынешнего года внедрено в производство всего четыре предложения, что составляет всего лишь 22 процента к плану. А ведь в цехе лежат в ожидании внедрения 25 предложений, и неизвестно, когда они будут внедрены в производство.

Такое же положение в цехе металлоконструкций, копровом № 1, цехе ремонта металлургического оборудования № 1, электромеханическом цехе горного управления, на рудообогатительной фабрике. По состоянию на 1 марта 1970 года на комбинате не внедрено еще 1281 предложение. Наибольший остаток невнедренных предложений в листопрокатном цехе № 5, сортопрокатном, в цехах горного управления.

Большим недостатком является задержка выплаты вознаграждения авторам, а также оплата предложений без подсчета экономии. Оплата предложений без подсчета экономии искусственно снижает экономическую эффективность внедренных предложений, ведет к неправильной выплате вознаграждения авторам, что, естественно, снижает творческую активность трудящихся.

Отмеченные недостатки необходимо немедленно устранить, чтобы создать все условия для творческой деятельности трудящихся. Наши резервы дальнейшего технического прогресса на комбинате заключаются прежде всего в дальнейшем развитии массового движения рационализаторов и изобретателей.

В. ГОЛЧИН,
начальник отдела изобретательства и патентования.

Страница ВОИР

НУЖДА ЗАСТАВИЛА

В мастерской точной механики цеха контрольно-измерительных приборов и автоматики работает немало молодых толковых, грамотных слесарей, которые, несмотря на свою молодость, показали себя хорошими мастерами своего дела, умеющими распутывать хитроумные схемы самых современных приборов.

Но дифференциальные манометры, являющиеся датчиками приборов для измерения расхода, давления, уровня жидкости и газа, иной раз изматывали нервы даже тем слесарям, которых, как говорится, хлебом не корми— дай только покопаться в приборе. Сами по себе эти манометры большой сложности для специалиста не представляют, сальниковая набивка игольчатых вентилей — вот что мучило иногда слесарей. Однако с дифференциальными манометрами до недавних пор каждому из них приходилось иметь дело не так уж часто и потому о неприятных минутах, связанных с ремонтом игольчатых вентилей, всякий раз быстро забывали. Никому как-то не приходило в голову придумать какое-нибудь приспособление, чтобы без помех удалять сальниковую набивку из этих вентилей.

Но вот в феврале работники мастерской решили, что лучше будет, если ремонт дифференциальных манометров поручить определенному узкому кругу лиц, в число которых попал и молодой слесарь Анатолий Дубчак. После специализации Анатолию намного чаще приходилось браться за отвертку и буквально «выковыривать» сальниковую набивку из игольчатых вентилей. Натура у Анатолия творческая, ищущая, а тут «неблагодарная» работа: нудная, времени очень много отнимает и рука от нее устает. Не по душе пришлось Анатолию такое занятие. Заставила нужда — придумал он приспособление для выпрессовки сальников. Очень простое и остроумное: гайка с приваренной небольшой трубкой наворачивается на место уплотнительной гайки сальника и затем, при вывертывании, давит на тисочки, те подаются назад и тянут за собой зажатую в них иглу вентиля, вместе с которой выходит наружу и сальниковая набивка.

Анатолий считает, что придуманное им приспособление не представляет большой ценности. Но начальник мастерской А. М. Самойлин думает несколько иначе: он предложил слесарю Дубчаку оформить это приспособление как рационализаторское предложение.

А. ЮДИН.

ГЕОГРАФИЯ НОВШЕСТВ

МАСТЕР первого мартеновского цеха Николай Тузанкин разработал рационализаторское предложение, внедрение которого даст экономию около 2,5 тысячи рублей в год. Он изменил высоту заслонок завалочных окон на двадцать девятой печи, уменьшив ее на 300 миллиметров. Это мероприятие позволило несколько улучшить охлаждение заслонки, а также сократить ее вес на 80 килограммов. На изготовление заслонок металлоконструкций сейчас затрачивается на 22 тонны меньше.

ДВЕСТИ ТРИДЦАТЬ тонн условного топлива сэкономлено комплексной бригадой рационализаторов теплоэлектроцентрали в составе мастеров Н. А. Горшунова, С. С. Киржацких и старшего мастера А. П. Хатунцева. Они разработали такую схему прогрева перемычки коллектора давлением 7 атмосфер, которая позволила избежать потерь 1620 гигакалорий тепла на этой операции.

Экономический эффект составляет 3170 рублей.

И. МЕЛЕШКО,
член совета ВОИР комбината.

Рационализаторы комбината многое делают для увеличения выпуска продукции и ее удешевления. За четыре года пятилетки внедрено в производство более 30 тысяч рационализаторских предложений, что позволило сэкономить 44160000 рублей государственных средств.

Свой вклад в общую копилку внес и слесарь по ремонту оборудования основного механического цеха Иван Филиппович Малтыз. От его предложений, внедренных в цехе, получена экономия 12650 рублей.

На снимке: И. Ф. МАЛТЫЗ за проверкой работы одного из станков.

Фото Н. Нестеренко.

ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА — УСИЛЕНИЕ ЭКОНОМИИ

17 марта 1970 года в Москве состоялся пятый Пленум Центрального совета ВОИР, который обсуждал вопрос «О задачах организаций ВОИР в связи с решениями VIII Пленума ВЦСПС и письмом ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «Об улучшении использования резервов производства и усилении режима экономии в народном хозяйстве».

Пленум рассмотрел задачи организаций ВОИР в свете выполнения этих решений.

Особо была отмечена необходимость активного участия членов ВОИР изобретателей и рационализаторов, членов общественных творческих объединений в изыскании внутренних резервов для выполнения и перевыполнения заданий по экономии сырья и материалов.

Оценивая дела новаторов нашего комбината, можно сказать, что наши рационализаторы и изобретатели проводят большую работу в этом направлении. Только в 1969 году за счет внедрения в производство изобретений и рационализаторских предложений у нас сэкономлено 13 с половиной тысяч тонн условного топлива, более 9,5 миллиона киловатт-часов электроэнергии, около 30 тысяч тонн кокса, 3,5 тысячи тонн металла, почти полторы тысячи тонн огнеупоров и других материалов.

Возможности повышения эффективности новаторства есть. Еще не во всех цехах комбината творческие силы изобретателей и рационализаторов, членов ВОИР направляются по нужному руслу.

Имеются случаи, когда даже после внедрения предложений нормы расхода и расценки длительное время не меняются. Многие предложения рационализаторов, направленные на изменение режима экономии, длительное время не внедряются в производство.

Около двух лет не внедряется в производство предложение по облегчению сводов мартеновских печей за счет уменьшения толщины прокладочных и подвесных пластин из-за того, что цех металлоконструкций, несмотря на неоднократные заявки сталеплавильщиков, до настоящего времени не изготовил ни одного комплекта пластин нужного профиля.

Цеховым советам ВОИР совместно с хозяйственными органами необходимо разработать перспективные тематические планы, основные направления деятельности изобретателей и рационализаторов. Цеховым советам ВОИР надо организовать повседневный общественный контроль за разработкой и внедрением важнейших изобретений и рационализаторских предложений, направленных на экономное использование материальных ресурсов.

Наши новаторы должны внести свой весомый вклад в общее дело по улучшению режима экономии.

В. ХАНДУС,
председатель совета ВОИР комбината.