



Развивая успех

Позади еще один месяц напряженной творческой работы. Хорошо поработали в мае рационализаторы и изобретатели комбината, положившие в копилку экономии свыше 3,5 миллиона рублей. Таким образом, количество внедренных на комбинате предложений в первом году десятой пятилетки достигло 4663, что составляет 124 процента к плану, а суммарный экономический эффект от их использования возрос до 17 миллионов 505 тысяч рублей, что более чем в полтора раза превышает плановое задание.

В группе цехов металлургического передела по-прежнему лидируют рационализаторы коксохимического производства, доменного цеха и мартеновского цеха № 1. Особо необходимо отметить новаторский коллектив коксохимиков, которые только в мае подали предложения с экономическим эффектом свыше 700 тысяч рублей. С начала года этот коллектив более чем в три раза превзошел план по экономическому эффекту, на его счету 2,3 млн. рублей сэкономленных средств. В этой группе по-прежнему не справляются с внедрением предложенных копировки первого цеха, а по экономии средств — копировки второго цеха.

Уверенно работают в этом году рационализаторы листопрокатного цеха № 1, лидирующие в группе прокатных цехов. План по внедрению предложенных этот коллектив выполнил на 161 процент, а по экономии средств — на 209 процентов. Отличные результаты имеют творческие коллективы листопрокатных цехов №№ 6, 7, 4, 5, 3, проволочно-штрипового цеха и др. С планом по внедрению предложенных в мае не справились коллектив обжимного цеха № 2 и поэтому с начала года он выполняет план по внедрению только на 88 процентов, а по экономическому эффекту — на 66 процентов. Ухудшился показатель по экономическому эффекту листопрокатчики второго цеха, выполняющие план только на 50 процентов. А вот коллектив обжимного цеха № 1 и листопрокатного цеха поправили свои дела.

Почти в полтора раза перекрывают план по внедрению предложенных и по эко-

номии от их использования рационализаторы цехов управления главного механика. Здесь лидируют творческие коллективы ФВСЛЦ, ЦРМО № 2, ФЧЛЦ, цеха механизации. Лишь три коллектива не справляются с плановыми заданиями: цех изложниц — по внедрению предложений, а кузнечно-прессовый цех и ЦРМО № 1 — по экономическому эффекту.

По-прежнему «лихорадит» группа цехов управления главного энергетика. Коллектив цеха электросетей, отстававший по внедрению работ новаторов за четыре месяца, поправил свои дела, а вот коллективы кислородно-компрессорного производства и цеха вентиляции продолжают отставать. К аутсайдерам добавились коллективы цеха КИИП и автоматики (план по внедрению за пять месяцев выполнен лишь на 83 процента) и ТЭЦ (83 процента). Коллективы газового цеха, КМПЭ, ЦЭС, ЦТД и цеха вентиляции не выполняют план по экономическому эффекту. Очень низкий процент предложений, оплаченных с подсчетом экономии на ПВЭС (78 процентов), ЦЭС (57 процентов), ТЭЦ (47 процентов) и в ЦТД (47 процентов).

В группе вспомогательных цехов и товаров народного потребления продолжает лидировать коллектив автотранспортного цеха, положивший в копилку экономии за 5 месяцев 129,5 тысячи рублей. Хорошие результаты в творческой работе у коллектива огнеупорного производства, ЖДТ, мебельного цеха, УКХ. В этой группе план по внедрению предложенных не выполняет лишь коллектив цеха благоустройства, а по экономии средств — коллективы ремонтно-строительного цеха, цеха металлоизделий, УМТС и цеха благоустройства. Эти же коллективы отстают по оплате предложенных с подсчетом экономии. Несмотря на хорошие показатели по внедрению и экономическому эффекту, следует сделать упрек в адрес коллективов огнеупорного производства и ЖДТ, имеющих большое количество неоплаченных рационализаторских предложений.

Ю. БАЛАБАНОВ.

ЗАСЛУЖЕННОГО рационализатора РСФСР Ивана Степановича Мелешко я знаю уже 25 лет. Сейчас он работает старшим инженером в отделе изобретательства и патентования, а тогда, в 1950 году, Иван Степанович начинал свою трудовую биографию с самой что ни на есть рабочей специальности слесаря. Далеко вперед глядел молодой рабочий, к любому делу подходил творчески. Много воды утекло с тех пор, но нам с нынешним ответственным исполнителем по БРИЗу ЛПЦ № 1 Марком Вениаминовичем Лорманом удалось разыскать в старых документах ВОИР цеха одно из первых рационализаторских предложений Ивана Степановича. Тогда, делая свои первые шаги в творческой работе, И. С. Мелешко предложил произвести переделку термомуфты вала эксгаустера нагревательных печей, и внедрение этого новшества позволило улучшить работу печей, а молодому рационализатору — внести свой скромный вклад в первые успехи коллектива ЛПЦ № 1, который тогда только начинал осваивать производство. А ведь у Ивана Степановича по сути дела и опыта-то никакого за плечами не было. Но горячее желание принести пользу дало плоды.

Иван Степанович пришел в первый листопрокатный после окончания техникума. Но, сталкиваясь с трудностями в поисках новых технических решений, он пришел к мысли, что тут среднего образования маловато. Можно было, конечно, обратиться за помощью к более опытным специалистам, инженерам, но хотелось постигнуть все самому. Словом, поступил Иван Степанович на вечернее отделение горно-металлургического института. Трудное и упорство взяли свое. Успешно совмещал он учебу с работой, не держал вновь приобретенные знания за семью замками, а всегда старался применить их на практике.

Руководство цеха обратило внимание на старательного рабочего, на его организаторские способности. Сначала его назначили бригадиром, потом — мастером. А когда в полной мере Мелешко проявил себя как активный рационализатор, подал немало ценных предложений, характер его работы меняется: он назначается конструктором, старшим конструктором. Наконец, ему поручают возглавить цеховой БРИЗ.

На этой работе в полной мере раскрылся организаторский и инженерный талант Ивана Степановича. Много предложений было внедрено по его замыслам.



ПРЕДАННЫЙ ДЕЛУ

И не стыть тех работ, при разработке и внедрении которых он принимал самое деятельное участие: вожак цеховых новаторов всегда оказывал им помощь в составлении эскизов, чертежей, в производстве расчетов. И не случайно, когда во главе рационализаторов ЛПЦ № 1 стал Иван Степанович Мелешко, творческая работа в цехе пошла на лад, и коллектив цеховых умельцев часто стал занимать лидирующее положение среди листопрокатных цехов.

Особое внимание Иван Степанович уделял начинающим новаторам: он понимал, как важно в этот ответственный период подержать в людях искру творчества, не дать ей погаснуть. И. С. Мелешко можно было часто видеть в цехе с рабочими, тут же порой и рождались смелые замыслы, которые потом совместными усилиями воплощались в металле.

В цехе Иван Степанович нередко засиживался до поздней ночи. Не любил он неоконченных дел: то не давала покоя мысль о том, что не подсчитан экономический эффект очередного предложения, то необходимо было еще раз убедиться в правильности эскиза или чертежа, то рождался вопрос о целесообразности внедрения новшества... Да мало ли забол у исполнителя по БРИЗу! И чуткое отношение к нуждам рационализато-

ров, организаторские способности снискали ему глубокое уважение в коллективе.

Велик творческий «багаж» Мелешко — рационализатора. За время работы в первом листопрокатном цехе новатор подал более 270 предложений с общим экономическим эффектом в несколько сотен тысяч рублей. Только одно из них — реконструкция горца нижних горелок нагревательных печей — позволило сэкономить 17,7 тысячи рублей в год.

Вот уже пять лет Иван Степанович работает в отделе изобретательства и патентования комбината. И здесь он остался верен себе. Неумолимый труженик, Иван Степанович делает все от него зависящее, чтобы копилка экономии от работ новаторов комбината была весомее. Он ведет большую общественную работу, активно сотрудничает с заводской газетой, является руководителем группы информации совета ВОИР комбината.

На днях Ивану Степановичу исполнилось 50 лет. Товарищи по работе, рационализаторы, пришедшие поздравить юбиляра, пожелали ему доброго здоровья, творческих успехов.

И. ДАВИДОВ,
контролер ОТК листопрокатного цеха № 1.

ПРЕЗИДИУМ обкома профсоюза работников металлургической промышленности и президиум областного совета Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов приняли постановление об организации областного социалистического соревнования коллективов предприятий и организаций металлургической промышленности за достижение лучших показателей в изобретательской и рационализаторской работе. Соревнование будет проходить по 31 декабря 1980 года. Победителями в нем будут признаны коллективы предприятий, организаций и управлений, выполнившие за отчетный период государственный план по выпуску продукции и социалистические обязательства по изобретательству и рационализации, не имеющие снижения основных показателей по изобретательской и рациона-

ОБЛАСТНОЕ СОРЕВНОВАНИЕ РАЦИОНАЛИЗАТОРОВ И ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ ЗА ЛУЧШИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

лизаторской работе по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года и добившиеся наилучших результатов в выполнении основных показателей. Для коллектива новаторов комбината, участвующего в соревновании по первой группе, число изобретателей и рационализаторов на 100 человек работающих должно быть не менее 15,5, а использовано предложений не менее 14,5. Сумма экономии на 100 работающих должна быть не менее 17 тысяч рублей, и от числа принятых рационализаторских предложений должно быть использовано не менее 88 процентов работ новаторов. Эти показатели должны быть достигнуты в течение года.

При подведении итогов будут учитываться подача заявок на предполагаемые изобретения и получения по ним авторских свидетельств и положительных решений, процент предложений с подсчетом экономии от числа использованных, процент отклоненных предложений от числа рассмотренных, процент нерассмотренных предложений, участие молодежи в рационализаторской работе, выполнение плана по членству ВОИР, сбору взносов и их расходование, оказание шефской помощи сельским рационализаторам.

При подведении итогов соревнования среди коллективов предприятий, организаций и управлений будут также определяться лучшие

общественные творческие объединения, изобретатели и рационализаторы, которые за отчетный период добыли лучшие результаты по следующим показателям: для общественных патентных бюро — наибольшее количество оформленных заявок на предполагаемые изобретения и полученных по ним авторских свидетельств или положительных решений; наибольшее количество использованных изобретений, отобранных из патентной и технической литературы. Для общественно-конструкторских бюро и комплексных творческих бригад, рационализаторов и изобретателей будут учитываться показатели по наибольшему количеству разработанных и использованных в производ-

стве изобретений и рационализаторов (до 30 лет) — наибольшее количество разработанных и использованных в производстве изобретений и рационализаторов с наибольшей экономией за отчетный период и с начала творческой деятельности.

Итоги соревнования будут подводиться два раза в год.

Коллективы предприятий, занявшие в соревновании два раза в году первые места в своей группе, награждаются Почетными грамотами обкома профсоюза работников металлургической промышленности и областного совета ВОИР, творческие объединения — памятными вымпелами, изобретатели и рационализаторы — значком «Отличник изобретательства и рационализации».

Б. ЮРЬЕВ.

НОВАТОРСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

Новая арматура

Изобретение «Арматура периодического профиля», разработанное изобретателями комбината Александром Павловичем Шемявичем и Борисом Яковлевичем Рониным совместно с научными сотрудниками Уральского политехнического института, используется в сортопрокатном цехе комбината.

Арматура, изготовленная по авторскому свидетельству заводских авторов, применяется для железобетонных изделий равнопрочного сечения и имеет уменьшенную концентрацию напряжений. При этом наклонные выступы, расположенные по обеим полуповерхностям стержня, выполнены по пятизаконной винтовой линии одного направления. Использование нового пятизаконного профиля стержневой арматуры обеспечивает экономии металла от 5 до 15 процентов и повышает качество железобетонных изделий.

Улучшилось качество

На агломашине № 10 третьей аглофабрики внедрено изобретение «Смеситель агломерационной шихты» по авторскому свидетельству № 382685, заимствованное из технической литературы работниками горно-обогатительного производства.

Предварительные исследования результатов работы этого устройства в течение нескольких месяцев показали, что качество перемешивания шихты улучшилось. Исключилось предварительное окомкование концентрата, т. е. специальные цепи этого устройства разрушают образующиеся комочки в начале процесса окомкования. Создалось лучшее перемешивание флюсов в объеме шихты, что благоприятно сказывается на улучшении ровности агломерата по химическому составу, т. е. на качестве продукции.

Надежное крепление

Регулярно внедряются изобретения коллективом фасонно-вальце-сталеитового цеха, заимствованные из патентной и иной технической литературы. Одно из последних — «Устройство для подключения пневматического ручного инструмента к сети сжатого воздуха» (авторское свидетельство № 435095), заявителем которого является ВНИИ деревообрабатывающей промышленности.

Это устройство содержит корпус с отверстием, одной стороной подсоединяемый к сети сжатого воздуха, а другой — на штуцер инструмента, обратный клапан, пере-

крывающий подачу сжатого воздуха, и замок для фиксации штуцера инструмента. С целью упрощения конструкции и повышения надежности фиксации в стенке корпуса выполнено окно и изменен фиксирующий замок.

Подготовлено группой информации совета ВОИР комбината.