

Одним из решающих факторов повышения эффективности производства является его совершенствование на основе внедрения прогрессивных организационно-технических мероприятий, мероприятий по новой технике, научной организации труда, новейших достижений науки и техники, развития творческой активности трудящихся. Вопросы повышения эффективности производства стали главными в деятельности партийного комитета, цеховых партийных организаций, всех комунистов и хозяйственных руководителей медеплавильного комбината.

В результате внедрения ряда крупнейших мероприятий по техническому совершенствованию производства, реконструкции отдельных участков и целых звеньев комбинат ежегодно выполнял план по валовой продукции и реализации, несмотря на то, что ежегодно происходили неблагоприятные структурные сдвиги по сырью, что значительно снизило возможности комбината по реализации продукции.

Рост выпуска важнейших видов продукции в 1974 году по сравнению с 1970 годом характеризуется следующими данными: медь черновая—115,4 процента, серная кислота—108 процентов, двойной суперфосфат—161,8 процента, переработка руды—110,9 процента, медный концентрат—175,5 процента. Выполняется план по производительности труда, растет фондвооруженность производства.

За четыре года пятилетки на комбинате внедрено 422 мероприятия новой техники, в том числе по государственному плану—10, по плану министерства—12, по отраслевому плану—24, остальные—по ежегодно разрабатываемым планам предприятия. Экономический эффект от внедрения мероприятий новой техники составил 4117,2 тысячи рублей при затратах 1914 тысяч рублей. Отдача на один рубль затрат равна 2 рублям, 15 копейкам.

В небольшой статье не

■ Партийная жизнь: в борьбе за повышение эффективности производства

разубоживанию руд пустыми породами.

В металлургическом производстве, наряду с теми же направлениями по повышению полноты и комплексности использования сырья, которые характерны для горных цехов и обогачительных фабрик, большое значение придается вопросам интенсификации технологических процессов, внедрению новых видов топлива, механизации трудоемких процессов. Введена в эксплуатацию и освоена система очистки обжиговых и конверторных газов, позволяющая значительно сократить унос пыли в атмосферу и создать условия для повышения степени утилизации серы для производства серной кислоты из отходящих газов металлургического производства, повысить в целом комплексность использования сырья и получить новый вид продукции—тонкую конверторную пыль, содержащую свинец, цинк, висмут, кадмий, германий.

Освоена технология переработки грубых пылей обжигового производства в конверторах пу-

полнение плана производства выше проектной мощности в два раза, а в 1976 году позволил выйти на уровень производства в 1 миллион тонн двойного суперфосфата, что превышает проектную мощность цеха в три раза.

Но для того, чтобы достичь этого рубежа к дню открытия XXV съезда КПСС, необходимо выполнить значительный комплекс работ капитального характера. Красноуральскому опрочистному управлению строительного треста «Качканаррудстрой» необходимо в ближайшие шесть месяцев освоить не менее 3,5 миллиона рублей на строительномонтажные работы в соответствии с пусковым комплексом по расширению суперфосфатного производства (5-я нитка грануляции, бытовая комплекс, санитарные трубы, склад апатита, внеплощадочная бытовая канализация, узел бестарной погрузки суперфосфата, строительство жилья). Темпы работы на освоении капитальных вложений по расширению суперфосфатного производства не устраивают коллектив

связи с постановлением ЦК КПСС «Об опыте работы Свердловской партийной организации по увеличению выпуска продукции за счет реконструкции действующих предприятий с минимальными капитальными вложениями» (1972 г.), «О задачах коллектива комбината по выполнении постановления ЦК КПСС «О работе партийных организаций Усть-Каменогорского свинцово-цинкового и Балхашского горно-металлургического комбинатов по мобилизации коллективов на достижение высоких показателей по комплексному использованию сырья» (1974 г.). В апреле 1975 года был обсужден вопрос «О задачах коллектива комбината по повышению эффективности проводимых исследований и ускорению внедрения в производство достижений науки и техники».

На комбинате стало системой ежегодное проведение научно-практических конференций, к участию в которых привлекается много рабочих и инженерно-технических работников. Эти конференции способствуют глубокому

Значительное место в работе коллектива комбината занимает разработка и реализация планов социального развития коллектива. Такие планы были разработаны на 1971—1973 годы, на 1974—1975 годы. В настоящее время разрабатывается план социального развития на 1976—1980 годы. В нем будет подробно представлен раздел «Развитие производства и создание новых мощностей, повышение технического уровня и совершенствование организации производства».

Несмотря на проводимую работу, в решении проблем повышения эффективности производства у нас еще есть много серьезных трудностей и недостатков. Многие из них носят объективный характер, но далеко не полностью используются еще и внутренние резервы. В чем же причины? Их несколько. В первую очередь необходимо указать на частое изменение ассортимента перерабатываемого на предприятии сырья, на многочисленные недостатки в материально-техническом снабжении. Не решен ряд вопросов технологического плана на Красноуральской обогачительной фабрике, в металлургическом и серноокислотном цехах. Недостаточный контроль за технологической дисциплиной ведет к нарушению технологических режимов, авариям, неритмичной работе и непроизводительным простоям. В результате этого снижается извлечение металлов из ряда сортов руд на обогачительной фабрике, есть потери меди в металлургическом цехе, не полностью используется сера из газов металлургического производства. В ряде случаев наблюдается медленное освоение производственных мощностей (в серноокислотном производстве) после их введения в эксплуатацию и после окончания реконструкционных работ. Недостаточно активно

НАША ГЛАВНАЯ ЗАБОТА

тем их подачи через фурмы в расплав. Переведены на испарительный режим охлаждения газопыльники конверторов. В основном завершено освоение конвертора с боковым отводом газов. Постоянно росла производительность конверторов. Наиболее существенная отдача получена за счет интенсификации технологических процессов, которая привела к устойчивой работе на самых высоких в мире режимах плазки. Резкий скачок производительности отражательных печей сделан

комбината. По состоянию на 1 августа освоено 1,8 млн. рублей, остается освоить больше в два раза.

Вопросы повышения эффективности производства на основе технического перевооружения и реконструкции, улучшения использования перерабатываемого сырья и внедрения научной организации труда постоянно находятся в центре внимания коллектива комбината. Об этом свидетельствует круг тех проблем, ко-

му изучению проблем, связанных с изысканием резервов производства, с повышением его эффективности. В 1972 году такая конференция была посвящена изысканию резервов по повышению комплексности и экономической эффективности использования сырья для обеспечения досрочного выполнения заданий пятого пятилетнего плана. В 1973 году конференция обсудила круг важных проблем, связанных с резервами и путями повышения интенсифи-

кационного

в рублях и 13 копейкам. В небольшой статье нет возможности детально охватить все вопросы, касающиеся довышения эффективности производства на комбинате. Поэтому кратко остановлюсь на главных направлениях повышения эффективности производства на основе технического перевооружения и реконструкции, внедрения научной организации труда.

В горных цехах совершенствование технологических процессов осуществлялось на основе внедрения эффективных систем разработки и использования более эффективного оборудования. Внедрялась технология добычи руды с применением вибрационной и высокопроизводительной буровой техники, рудоподъемных комплексов, технология добычи богатых руд с применением твердой закладки при одновременной комплексной механизации трюмоулавливания и доставки твердых смесей в выработанное пространство и др.

Так, на Красногвардейском руднике внедрена система отработки месторождения с применением твердой закладки выработанных пустот на основе местных инертных материалов, которая позволила исключить строительство нового капитального ствола и применить высокопроизводительную систему очистных работ в сравнительно сложных горногеологических условиях этого месторождения. Основней эффект проведенной работы — непрерывное наращивание добычи руды при снижении потерь при добыче.

На руднике имени III Интернационала произведена реконструкция рудоподъемного комплекса, позволяющего без строительства мощных слепых стволов обеспечить добычу руды с глубины до 900 метров.

В настоящее время на рудниках комбината с применением высокопроизводительных систем добывается от 92 до 96 процентов всего объема руды. На всех рудниках, за исключением рудника имени III Интернационала, достигнуты определенные результаты по снижению потерь и

этих цехах производств, которые отражаются в печей сделан в течение последних месяцев за счет внедрения в процесс отражательной плашки горячего дутьевого воздуха. В июне, июле удельный пропуск печи достиг рекордного показателя.

В серноокислотном производстве за счет реконструкции цеха постоянно наращивается выпуск продукции. Уровень использования серы из газа, где ее содержание составляет 67—70 процентов, достиг 65—67 процентов. Этот показатель сейчас является самым высоким в отрасли. Он упал во втором полугодии прошлого года и в первом полугодии нынешнего года в связи с проведением крупного комплекса ремонтных работ на системах первого отделения серноокислотного цеха. В настоящее время основные ремонтные работы закончены, и серноокислотный цех выходит на нормальный режим работы.

В суперфосфатном цехе коллектив комбината осуществил комплекс работ, который позволил при минимальных затратах увеличить выпуск двойного суперфосфата по сравнению с проектной мощностью цеха в 1,7 раза, решить важнейшую задачу повышения качества выпускаемых удобрений — поднять содержание усвояемой пятиокиси фосфора с 44 до 50 процентов. Впервые в производстве фосфорных удобрений решен ряд вопросов, которые послужили технической базой для дальнейшего развития отечественной промышленности фосфорных удобрений (разработка и внедрение в производство полугидратного способа получения фосфорной кислоты, разработка и освоение крупного секционного экстрактора, усовершенствование интенсивного полугидратного процесса в части улучшения использования пятиокиси фосфора).

Интенсификация процесса производства фосфорной кислоты определила новый этап реконструкции суперфосфатного производства, осуществление которого обеспечивает в текущем году вы-

которые рассматриваются на открытых партийных собраниях, партийно-хозяйственных активах, заседаниях парткома комбината, на ежегодно проводимых научно-практических конференциях. Организация научно-технического общества комбината постоянно держит в центре внимания вопросы технического перевооружения производства комбината. Разрабатываемые ежегодно планы новой техники в обязательном порядке детально рассматриваются на заседаниях совета НТО комбината, утверждаются им и после этого получают путевку в жизнь. Контроль за выполнением также осуществляет совет НТО. Кроме того, на комбинате много лет существует строгая организационная система контроля за ходом выполнения этих планов на специальных графиках, проводимых главным инженером.

Вопросы повышения эффективности производства путем совершенствования техники и технологии, рационального использования сырья были основными при обсуждении на общекомбинатовских партийных собраниях задач по выполнению решений XXIV съезда КПСС и постановления ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования», «О задачах по дальнейшему усилению интенсификации производства и повышению его эффективности на основе ускорения научно-технического прогресса и внедрения научной организации труда». В октябре 1974 года на общекомбинатовском партийном собрании обсуждался вопрос «О состоянии реконструкции действующих производств с минимальными капитальными вложениями».

Ежеквартально проводятся собрания партийно-хозяйственного актива, на которых обсуждаются итоги работы и очередные задачи по совершенствованию производства, берутся обязательства по улучшению использования сырья. Специально на обсуждениях партийно-хозяйственных активов комбината выносились вопросы «О задачах коллектива

и путями повышения интенсификации производства, совершенствованием управления в связи с возрастающим влиянием научно-технической революции. В 1974 году на обсуждение конференции был вынесен вопрос «Экономическое образование кадров и повышение эффективности производства». Результатом работы таких конференций являются десятки и сотни практических предложений и рекомендаций, направленных на улучшение работы.

Выполняя постановление ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования», партком, профком, администрация комбината провели большую работу, направленную на всемерное повышение активности трудящихся в деле ускорения научно-технического прогресса. В коллективных социалистических обязательствах включаются наиболее крупные мероприятия планов новой техники и оргтехмероприятия по рациональному использованию сырья, внедрению планов научной организации труда, по изобретательству и рационализации.

В индивидуальных обязательствах соревнующихся также конкретно отражается, как они будут участвовать в техническом творчестве. Организовано соревнование за звание лауреата премии Красноуральского медеплавильного комбината имени Серго Орджоникидзе, которое присваивается за исследования, разработку и внедрение наиболее оригинальных экономически эффективных решений, нашедших практическое применение на предприятии и давших большой экономический эффект. Второй год соревнуются бригады обогатительных фабрик «За копилку обогатителей». В основе этого соревнования лежит борьба за достижение высоких показателей по извлечению металлов на основе внедрения и освоения новой техники, лучшей организации труда. Постоянно обобщаются и подерживаются другие формы организационного соревнования, направленных на повышение эффективности производства.

участвуют некоторые коммунисты, инженерно-технические работники и специалисты в решении вопросов технического прогресса, рационализации и изобретательства. Мы еще не добились, чтобы вопросы внедрения новой техники, совершенствования организации труда решались с должной настойчивостью на всех участках производства.

Одной из главнейших задач, которые стоят перед нами, является воспитание кадров в духе высокой ответственности за успешное решение важнейшей народнохозяйственной проблемы — повышения эффективности производства. На это ориентирует партийный комитет комбината усилия всех коммунистов, хозяйственных руководителей, трудящихся.

Идя навстречу XXV съезду партии, трудящиеся цехов комбината берут на себя высокие социалистические обязательства. В них обращено внимание на сокращение сроков освоения основных объектов новой техники, на выполнение работ по реконструкции производства. Приняты повышенные обязательства по рационализации и изобретательству. Это должно способствовать дальнейшему развитию технического творчества трудящихся — одного из факторов ускорения технического прогресса, использования всех резервов для повышения эффективности производства. Коммунисты, все трудящиеся комбината преисполнены стремления достойно встретить XXV съезд партии, с честью завершить девятую пятилетку, ознаменовать период подготовки к съезду ударным трудом и большими творческими свершениями.

В. КОЖИН,
начальник технического отдела
медеплавильного комбината.