На правом фланге пятилетки



Высоких трудовых показателей добиваются на вахте в честь Дня металлурга труженики второго двора изложниц цеха подготовки составов, ежедневно перевыполняя задания.

На снимке: группа передовых работников мастер Александр Леонидович МАСТ-РУЕВ, звеньевой Стефан Васильевич СОЛОДКОВ, подготовитель составов Петр Алексеевич САЛДАЕВ, машинист крана Анатолий Андреевич ЗАХАРОВ, подготовитель составов Николай Александрович ЛЫСЕНКОВ.

Фото Н. Нестеренко.

• находить, использовать резервы, экономить

## ПРОДОЛЖАЕТСЯ

Подведены итоги общественного смотра эффективности использования сырья, материалов и топливно-энергетических ресурсов, который проводится комбинате с 1978 года.

За этот период в ходе смотра было подано 4530 предложений, из ожений, из в 1979 году которых внедрено 3450. Реализация этих предложений условно-годовую дала экономию 3907 тысяч рублей.

Управление, профсоюзный комитет, советы НТО и ВОИР комбината, рассмотрев итоги смотра, решили: первое место не присуждать, так как ни один из цехов не выполняет условий смотра в полном объеме.

За достигнутые зультаты в проведении смотра в 1979 году второе место с выделением денежных премий при-

металлургических печей № 1 и мартеновскому цеху № 2. Третьи места и соответствующие денежные премии присуждены коллективам листопрокатного цеха, обжимного № 3 и прово-

лочно-штрипсового цеха. Поощрительные нежные премии присуждены коллективам цеха переработки химпродуктов, листопрокатных цехов № 2, 3 и 5 и цеха эмалированной посуды.

Решено также премировать наиболее активных организаторов участников смотра.

Подводя итоги смотра. управление, профсоюзный комитет, советы НТО и ВОИР отметили высокий уровень его организации в цехе ремонта металлургических пе-№ 1, обжимном № 3, листопрокатном и листопрокатном Nº 5. кислородно - компреспроволочно - штрипсовом и ряде других цехов. В то же время отмечена неудовлетвориработа в этом тельная направлении в коксохимическом производстве, доменном цехе, мартеновском № 1, цехе подготовки составов, фасонно-литейном, газовом, копровом № 2, цехе технологической диспетчеризации, вагоноремонтной службе ЖДТ, цехе механизации № 1.

Общественный смотр эффективности использования сырья, материалов и топливно-энергетических ресурсов прололжается. Для руководства работой по дальнейшему проведению смотра и подведению его итогов утверждена общекомбинатская смотровая комиссия. Возглавляет ее директор комбината Л. В. Радюкевич. Л. РАТЬЕВ.

**HABCTPE49** 50-AETHIO MMK

Алексей ЛЕВТЕРОВ, ветеран труда ММК =

## проводники нового

Отгремели последние орудий. Солдаты залпы возвращались домой. В это время на Магнитной вновь гремел набат - стране нужен металл для восстановления разрушенных заводов, фабрик, шахт. Металл должна давать Магнитка. И вновь механики работают не покладая рук, и вновь делают, казалось, невозможное. Для увеличения выпуска готового металлопроката провели реконструкцию во всех цехах комбината, начиная с рудника. На руднике применили буровые шарошечные станки взамен морально устаревших станков ударно-канатного бурения. На аглофабриках реконструировали агломашины, увеличили площадь зажигательного горна, сделали его трехзонным. В доменном цехе по проекту Маг-Гипромеза нитогорского механизировали подачу шихтовых материалов в скипы, вместо вагон-весов установили пластинчатые транспортеры с автоматической выдачей материалов из бункеров на ленту. Магнитогорцы первые в Союзе начали переводить доменные печи на работу с повышенным давлением газов под колошником. Модернизировали электропушки для забивки чугунной летки, механизировали открывание ее, разделку и набивку футляра. Механизировали набивку желобов лля чугуна с помощью электровибратора. Пля уборки отходов применили гидрогрейферы и одноканатные грейферы.

В последние годы, кроме выполнения заказов по реконструкции цехов комби-

Окончание. Начало в № 62, 64. ната, цехи УГМ продолжали изготовлять оборудование для строительства новых мощностей. Много его было изготовлено для строительства обогатительных фабрик, доменных печей № 7, 8, 9 и 10, для трех коксовых батарей, десяти мартеновских печей, для слябинга и трех листопрокатных цехов тонкого листа. Кроме того, в ремонтно-механических цехах УГМ выполнялось много заказов для металлургических заводов Советского Союза.

В 1963 году на ММК был пущен цех изложниц, в нем отливаются изложнины и поллоны по новой прогрессивной технологии из чугуна первой плавки. В этом цехе впервые в Советском Союзе применили механизированную набивку форм изложниц с помощью специального пескомета, работающего в автоматическом режиме — по программе. Цех изложниц обеспечивает мартеновские цехи всеми, видами изложниц.

Расширился и вырос ОМЦ, дополнительно построили пролет для больших станков, слесарный отдел, крытый склад для готовой продукции и заготовок с электромостовыми кранами. Создали специализированный отдел для наплавки твердыми сплавами деталей машин и оборудования, оснащенный станками и наплавочными автоматами. В бывшем здании кузнечного цеха организовали термический отдел, где детали подвергаются объемной и поверхностной закалке токами высокой частоты. Для производства наплавки рабочей поверхности большого

конуса засыпного устройства доменной печи освоили изготовление специальной порошковой проволоки, которую выпускали на специально изготовленном станке. В ОМЦ большая номенклатура деталей машин подвергается упрочненаплавки нию методом твердыми сплавами и термообработкой токами высокой частоты. Здесь, как уже говорилось, впервые в Союзе начали наплавлять рабочую поверхность большого конуса засыпного устройства доменной печи твердыми сплавами. Кстати по просьбе Уралмаща в ОМИ была наплавлена рабочая поверхность большого конуса для доменной печи в Бхилаи.

Парк станков в цехе постоянно пополняется станками для скоростной обработки, и для обработки крупногабаритных деталей. Появился и станок для обработки больших воронок засыпного устройства доменной печи.

Коллектив УГМ всегда был в числе новаторов, проводников всего нового и передового, что осуществлялось на ММК. В предлверии своего золотого юбилея все труженики цехов и служб УГМ организовали социалистическое соревнование под девизом: «50-летию УГМ — устойчивую работу основных металлургических агрегатов. и приняли обязательства, выполнение которых даст экономический эффект 1115 тысяч рублей. Решено делать все, чтобы Магнитка и впредь была символом всего передового. грандиозного, смелого, чтобы Магнитка и впредь была флагманом индустриализации страны.

## Подготовку кадров на уровень требований производства

Два года назад на комбинате вышел приказ директора, положивший начало новому направлению в работе отдела технического обучения. Чтобы дальнейшее стало понятным, изложу суть констатирующей части этого документа.

В приказе, в частности, основных причин неудовлетворительного ухода за оборудованием в ряде цехов комбината является неправильное разделение труда рабочих и инженернотехнических работников и, как следствие этого, пониответственность технологического персонала за содержание оборудования. Далее отмечалось, что рабочие-технологи недостаточно знают устройство и правила эксплуатации оборудования и механизмов, находящихся в их ведении, и без помощи специального дежурного и ремонтного персонала не умеют устранять небольшие неисправности и опредеповрежделять характер ний и вовремя предупреж-

## ПЛЮС ПРОФЕССИЯ РЕМОНТНИК

В самом деле. На комбинате нередки были случаи, когда по недосмотру, халатности, а то и незнанию рабочих-технологов выходило из строя оборудование. В коксовом цехе № 2, например, из-за отсутствия смазки разрушился полшипник ходовой оси электровоза, в листопрокатном цехе на стане «2350» из-за лючения системы смаз ки после осмотра выведен из строя баббитовый подшипник шестеренной клети \*трио».

Другая деталь. И без того трудную обстановку ремонтом оборудования усложняет постоянный недокомплект слесарей.

Словом, сложилась такая ситуация, когда нужно было принимать какие-то кардинальные меры. Поэтомуто и появился упомянутый приказ директора об улучшении содержания оборудования, который явился программным документом и для отдела технического обучения.

Задача была поставлена так: расширить профиль квалификации рабочих за счет обучения их вторым и совмещаемым профессиям.

В первую очередь обеспечить обучение слесарей и электромонтеров газоэлектросварочному и газорезательному делу, а рабочих технологических профессий - навыкам, которые бы позволили им участвовать в ремонтах и самостоятельно устранять несложные повреждения оборудования.

Для определения очеред ности обучения отделом научной организации труда был составлен и согласован с 59 цехами перечень 333 технологических профессий, носители которых подлежат обучению одной из ремонтных специально-(слесаря, стей электрогазосварщика, газорезчика, смазчика и т. д.). Была разработана и согласована с отделом главного механика программа обучения. итоге на основе анализа обученности рабочих ремонтным профессиям, проведенного отделом технического обучения, в соответствии с вышеуказанным перечнем профессий был составлен план обучения 915 рабочих ремонтным специальностям.

Отметим сразу, процессе организации обучения пришлось преодолеть немало трудностей. Это и отсутствие интереса рабочих к учебе, поскольку за участие в ремонтных работах им не предусматривалась никакая доплата, и, как следствие, - низкая посещаемость, отказы OT учебы.

Все возникающие проблемесячных совещаниях цеховыми организаторами, на заседаниях учебно-методических комиссий. всех случаях срывов занятий, низкой посещаемости, формального проведения учебы инженеры отдела технического обучения докладывали администрации соответствующих цехов. Совместные усилия несколько исправили положение.

Заметный же успех пришел после того, когда для усиления материальной заинтересованности рабочих в освоении ремонтных профессий в ряде цехов комо́ината — аглоцехах № 1 гих — были разработаны и статки в содержании и ре-

что в внедрены положения оплате и премировании дежурно-ремонтного и технологического персонала, которыми предусматривалась выплата повышенной на 4-5 процентов премии рабочим, владеющим второй профессией и работающим по ней в случае производственной необходимости. В шения постановки этого результате в этих цехах в 1979 году было обучено мы мы обсуждали на еже- вторым профессиям 130 чес ловек при плане 98.

Думается, что этот опыт заслуживает внимания и должен быть распространен во всех цехах.

Всего в 1979 году ремонтные профессии освоили 975 человек при плане 915. Это позволило довести число совмещающих рабочих, профессию слесаря, до 1683 человек, электросварщика до 2472 человек, газорезчика — до 254, смазчика до 26 и электрогазосварщика — до 63 человек.

Обучение рабочих совмещаемым и смежным проумению устрафессиям, нять небольшие неисправности дает производству и 2, рудообогатительных огромный выигрыш, во фабриках и некоторых дру- многом устраняет те недо-

об монте оборудования, о которых говорилось в начале статьи.

Сейчас работа по обучению трудящихся ремонтным профессиям продолжа-В настоящее время ется. ими овладевают около тысячи человек.

Для дальнейшего улучважного дела, наш взгляд. необходимо, как уже говорилось, внедрить во всех цехах опыт аглоцехов № 1 и 2 и рудообогатительных фабрик по материальному стимулированию участия в мелких ремонтах и там, где это еще не сделано, определить, кто из рабочих - технологов может и должен выполнять ремонтные работы. Ну, и, конечно же, администрации и общественным организациям цехов следует проводить широкую разъяснительную работу о необходимости овладения ремонтными профессиями, оказывать рабочим в этом самую действенную по-

мощь и поддержку. В. МАТЮШЕЧКИНА, начальник бюро отдела технического обучения.