

МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛ

Орган парткома, профкома; комитета ВЛКСМ и управления Магнитогорского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени металлургического комбината имени В. И. Ленина

№ 132 (4952)
Год издания 31-й

ВТОРНИК, 3 ноября 1970 года

Цена 2 коп.



НА УЧАСТКЕ ГРАНУЛЯЦИИ

В десятки различных адресов идет продукция участка грануляции цеха вспомогательных материалов — гранулированный шлак. В сентябре и в октябре коллектив участка своевременно и в полном объеме обеспечил цементные заводы ценным сырьем. Сентябрьский план был выполнен досрочно. Также раньше срока завершено выполнение октябрьской программы.

Дополнительно к месячному заданию произведено более пяти тысяч тонн гранулированного шлака и отгружено его потребителям сверх плана на 17 тысяч тонн.

Шлаковщики Е. И. Черкашин, П. И. Шербаков, М. И. Сошников первыми принимают огненно-жидкий шлак и превращают его в гранулированный. Справляются со своими обязанностями шлаковщики отлично.

Крепко пришлось потрудиться машинистам кранов: вагоны подавались ритмично и в достаточном количестве. Особенно четко и без потерь времени проводили погрузку А. И. Лавриенко и Л. И. Ситникова.

М. ХАЙБАТОВ.

Рабочие социалистической промышленности! Полнее используйте имеющиеся возможности увеличения выпуска промышленной продукции и товаров для населения!

(ИЗ ПРИЗЫВОВ ЦК КПСС.)



В центральной заводской лаборатории Надежда Дейнеко работает недавно. Ко всякому новому делу относится с ответственностью. В решении важных производственных вопросов ей помогает учеба в институте. Пройдет еще один год, и она получит диплом инженера.

НА СНИМКЕ: лаборант-исследователь сталеплавильной лаборатории комсомолка Надежда ДЕЙНЕКО.

Установили рекорд

27 октября на дворе изложниц № 2 был установлен рекорд: благодаря отличной организации работ и высокой слаженности бригада исполняющего обязанности мастера Анатолия Полежаева под руководством диспетчера цеха подготовки составов Павла Неневоля подготовила за смену для мартеновцев 26 составов при норме 18.

Отличились в этот день бригадир двора Уразбай Утепов, звеньевой каменных работ Виктор Суханов, каменщик-перестановщик Дмитрий Кармалак, машинист крана Иван Зобнин и другие.

Отлично трудится в преддверии праздника Октября и бригада отделения раздевания слитков № 1, руководят которой старший рабочий Н. Борисов и В. Фокин, исполняющий обязанности бригадира.

Эта бригада работает в ноябре выше всех своих обязательств: за 25 дней выполнение норм составило в коллективе более 109 процентов.

А. ПЕРСОВ, предцехкома ЦПС.

НА ЗЛАТОУСТОВСКОМ металлургическом заводе совместно с Челябинским научно-исследовательским институтом металлургии проведено опробование комплексной обработки мартеновской стали синтетическим шлаком и инертным газом в ковше.

Установлено, что внепечная обработка в ковше синтетическим шлаком с продувкой металла аргоном обеспечивает снижение содержания серы в стали, равномерное распределение кремния, алюминия, фосфора и серы во всем объеме металла в ковше, снижает содержание газов и неметаллических включений в стали и заметно улучшает пластические и ударные свойства металла в продольном и поперечном направлениях.

НА ЗАВОДЕ «АЗОВ-СТАЛЬ» проведена работа по повышению разгароустойчивости рабочих поверхностей изложниц путем исключения вредного влияния серы, насыщающей их рабочую поверхность, при использовании коксографитовых противопогарных покрытий. Выбран оптимальный состав низкосернистых покрытий: черный графит — 17,8 процента, графит сербристый — 24,3 процента, сульфидная барда (плотность 1,08 грамма на квадратный сантиметр) — 2,9 процента, плотность краски — 1,35—1,40 грамма на кубический сантиметр. Изложницы всех типов,



отлитые с применением опытного покрытия, имеют повышенную разгароустойчивость в сравнении с обычной (в среднем на 10 процентов).

НА ДНЕПРОПЕТРОВСКОМ металлургическом заводе внедрена технология использования мелких фракций металлургического кокса. Мелкий кокс фракции 40—10 миллиметров загружают в доменную печь в смеси с аглорудной частью шихты. Благодаря этому улучшается газопроницаемость шихты, интенсифицируется процесс плавки и снижается расход кокса.

Экономический эффект от внедрения новой технологии использования кокса мелких фракций составляет 819 тысяч рублей в год.

НА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ заводе «Запорожсталь» разработано и внедрено специальное гибочное устройство для изготовления упаковочных коробов с приводом гибочных рычагов от пневмоцилиндров.

Листы подаются на стол гибочного устройства, кромки листа выставляются по мерной линейке в зависимости от размеров пакетов ли-

НА КОМСОМОЛЬСКОМ СУББОТНИКЕ

Погода как бы ждала этот субботний день 31 октября, чтобы с утра посылать на землю снег — легкий, теплый. Первый снег — это всегда приятная новизна, вызывающая радостное чувство и у детей и у взрослых. Настроение молодежи, вышедшей в последний день октября на областной комсомольско-молодежный субботник, посвященный пятидесяти второй годовщине со дня рождения комсомола, было созвучно погоде. Хотя первый снег, ложась на еще не промерзшую землю, сереет, тает и создает неудобства для работы на улице, результаты субботника говорят о том, что для молодых металлургов неудобства, созданные погодой, — не трудности.

Небольшими митингом начался этот день у комсомольцев центральной заводской лаборатории. Определены задачи субботника, и секретарь комсомольской организации Борис Шумилин называет имя слесаря по ремонту электронного оборудования Валерия Старкова. Сегодня у него день рождения, и первые поздравления он принимает от своих товарищей по работе. Двадцать одну с половиной тонну металлолома собрали на территории комбината комсомольцы заводской лаборатории. Девять вагонов металлического лома собрали и отгрузили доменщики. Субботник они проводили по бригадам в течение прошлой недели, и уже к субботе было

известно, что в фонд обкома ВЛКСМ отчислено свыше 300 рублей.

Высокоорганизованно прошел субботник в третьем листопрокатном цехе. На работу вышло двести шестьдесят человек, в том числе девяносто пять комсомольцев. Листопрокатчиками заработано на субботнике более ста девяносто рублей.

В Молочно-овощном совхозе работали в прошедшую субботу комсомольцы заводоуправления, цеха металлической посуды, цеха технологической диспетчеризации, электротехнической лаборатории. Они выполняли строительные работы, занимались переборкой картофеля. Комсомольско-молодежный субботник в сельскохозяйственном цехе комбината — еще одно свидетельство того, как выполняются металлургами решения июльского Пленума ЦК КПСС.

А у ребят из школы № 21 в прошедшую субботу к радости первого снега прибавилась и еще одна. Шефы — комсомольцы заводоуправления — смонтировали здесь две металлические горки.

В три часа дня 31 октября комсомольская организация комбината рапортовала городскому комитету ВЛКСМ: «В субботнике 31 октября приняло участие 8175 человек, из них 5740 — комсомольцы. За один день заработано свыше восьми тысяч рублей».

Б. МАЕВСКАЯ.

воляет сократить головную обрешку с 25 до 18 процентов за счет улучшения качества макроструктуры. По механическим свойствам, порожности волосовинами, загрязненности неметаллическими включениями опытный металл удовлетворяет требованиям ГОСТ и ТУ.

ЦЕНТРАЛЬНЫМ БЮРО промышленных нормативов по труду проведены исследования скоростных режимов прокатки на алюминиях. Исследования показали, что машинное и вспомогательное время на алюминиях неразрывно связано со средней скоростью прокатки и длиной раската. В результате обработки материалов исследований с применением корреляционного анализа установлены зависимости вспомогательного времени от средней скорости прокатки на алюминиях с различной мощностью главного привода при разном интенсивности режима обжатия.

На основе полученных зависимостей построены номограммы, которые позволяют просто определить оптимальные скорости прокатки и соответствующие им технически возможные затраты машинного и вспомогательного времени в отдельных проходах на алюминиях. Разработанный метод был применен в производственных условиях на КМК, НТМК, Череповецком, Макеевском и других металлургических заводах.