

В ответ на обращение кузнецких металлургов

Впереди комсомольцы Прокопьевска

За четверт с половиной месяца этого года комсомольцы-горники трестов «Прокопьевскуголь», «Молотовуголь», «Анжероуголь» и «Кемеровуголь» отправили руды 175 комсомольских угольных магистралей.

Более половины из этого количества отправлено молодежью города Прокопьевска.

Шесть новых лав

АНЖЕРО-СУДЖЕНСК, 20 мая. (По телефону). В ответ на призыв кузнецких металлургов горники рудника берут на себя новые повышенные обязательства. Для дальнейшего повышения угледобычи до конца мая на шахтах треста будет сделано в эксплуатацию шесть новых лав, которые позволяют увеличить среднесуточную добычу по руднику на 1.500 тонн.

За 17 дней мая коллективы передовых шахт № 9-15 и «Физкультурник» выдали сверх задания больше четырех эшелонов угля.

Изобретательность и смекалка

Для подрыва руды требуется аммонит. Его получали с большими перебоями. Часто простоявали.

После многодневных поисков инженеры и техники Беркульского рудника придумали свою взрывчатку — динамит. В своих мастерских изготавливали ее полностью обесценили рудник. Прекратились простой, облегченной работы транспорта.

Карбид, необходимый для шахтерских лампочек, завозили издалека. Решили изготавливать свой карбид. Вначале электроды изготавливали из кокса с добавлением кабельной массы. Затем дорогостоящий кокс заменили углем. Вместо кабельной массы взяли дешевый пек, добываемый из древесной смолы.

Процесс извлечения золота флотацией

Тормозы соревнования

За время соревнования вход на Кузнецкий завод превратился в место постоянного скапливания рабочих. Они пристально рассматривали выставленные здесь показатели борьбы цехов за первенство, знакомились с достижениями бригад и смен. Из оформленных рам смотрели портреты знатных людей — прокатчиков Сомов, коксохимиков Пругов, начальника цеха ремонта металлургических печей Лидии Петренко, дощеники, стадеплановщики, завоевавшие любовь,уважение и авторитет в коллегии.

Каждый знал место, где регулярно вышивалась «Крокодил», места, где висели портреты Чалкова и Рябова, двух знатных стадеваров — «соперников».

— Проходи здесь, я иногда замедляю шаги, — я другим разом прохожу самим скорым шагом, — признался начальник краинского цеха. — Когда мой цех сработал плохо, стыдно мне смотреть тогда на эти доски.

Но в начале мая доски сняли. Щиты оголились. Фотографии лучших людей исчезли. Остались лишь пустые рамы, которые производят удручающее впечатление. Показатели работ не вывешиваются, не обновляются. Снятые плакаты и лозунги.

Говорят, все это измечено, чтобы дать место новым доскам, новым щитам и плакатам. Нет слов, необходимо обновлять формы наградной агитации и ее содержание. Но неужели для этого необходимо совершенно отказаться от наградной агитации на длительный срок?

Американский технический журнал рассказывает, как на одном заводе новым способом ремонтировалась домна. На площадке возле ремонтируемой домны была почти заново построена значительная часть томы, которая затем была установлена на месте старой. Разрыв в работе вместо 40 суток продолжался около 20 дней.

Завод скончался десятки тысяч тонн тугуна. Кое-кто на Кузнецком заводе мечает предстоящий ремонт четвертой домны просто по этому способу.

Тем более можно было бы обновить формы наградной агитации без потерь, без длительного простора.

* * *

За хорошую работу в апреле знамя занесла в зеве один из важнейших отделов завода управления — тошлико-сыревой цех. Стадевар собирался коллекция, чтобы получить знамя от отдела снабжения. Одно начальнику отдела снабжения тов. Петрову не очень хотелось отдавать знамя. Он пытался вручить знамя победите-

лем. Стадевар-стадеварец Кузнецкого металлического комбината Иван Плетнев выдал в мае 10 скоростных плащиков и продолжает вести спор с планом.

Фото А. Фатеева.

Навести порядок в конском хозяйстве

Приказом Наркомчермета на Кузнецком металлургическом комбинате была создана комиссия под моим руководством, занимавшаяся вопросом дробления металлургического кокса, ликвидации потерь и использования коксовых отходов. Этот вопрос имеет чрезвычайно важное значение для улучшения качества кокса.

Увеличение производительности доменных печей, лучшее использование обесмечечного кокса, качество чугуна и сохранение его постоинства, экономия сырья, в особенности кокса, а также более полное использование побочных продуктов плавки доменного газа и шлака — все это определяется в основном качеством кокса.

Важнейшее свойство кокса — его химический состав, прежде всего, содержащий в нем золу и серу. Кокс Кузнецкого бассейна создает исключительно благоприятные условия для доменной плавки: сера в нем не более 0,6 процента, тогда как лучше в мире кокса содержит до 1 процента, а среднее содержание серы в коксе Донбасса 1,6 процента. По золе же, кузнецкий кокс принадлежит к средним.

Кокс в доменной плавке имеет значение не только как источник тепла и реагент для совершения всех реакций доменного процесса. Он призван также обесценить газоизрасходование всего громадного стада материалов доменной шихты, чтобы подымающиеся на встречу этим материалам газы могли прореагировать со всеми частями шихты равномерно по всему громадному сечению современных доменных печей.

Вот почему большое значение приобретают такие вопросы, как величина кусков кокса и его прочность, т. е. сопротивляемость раздроблению, растворению, испарению. Весьма важно при этом сохранить возможно большее количество металлического кокса, т. е. такого, который способен выполнять все вышеуказанные задачи.

Кокс — топливо дорогое. Он получается в дорогостоящем сооружении со сложным оборудованием и весьма слож-

ным

адрес редакции: г. Кемерово, ул. Стalinская № 74. Телефоны: ответственного редактора 2-24; зам. редактора 4-85; отдела промышленности в транспорте 2-37; отдела писем и заявлений 4-57; отдела писем и заявлений 4-12; директора типографии 3-96; отдела заказов издательства 9-36.

Редакционный совет: А. Бабаев, А. Сухонин, А. Редько.

Редакционный совет: А. Бабаев, А. Сухонин, А. Редько.