

МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛ

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

№ 119 (4096)
Год издания 32-й

ВТОРНИК, 5 октября 1971 года

Цена 2 коп.

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ

- ВЕСТИ ИЗ ЦЕХОВ
- НОВИНКИ ЗАРУБЕЖНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ МЫСЛИ
- ЗАКРЕПИТЬ КАДРЫ НА ПРОИЗВОДСТВЕ ПОМОЖЕТ СОРТОПРОКАТЧИКАМ ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН
- В ПЯТОМ ЛИСТОПРОКАТНОМ НЕ ПОЛУЧИЛОСЬ НАСТОЯЩЕГО КОМСОМОЛЬСКОГО РАЗГОВОРА
- ЗАЩИТА ВОЗДУШНОГО И ВОДНОГО БАССЕЙНОВ — ДЕЛО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВАЖНОСТИ

ВЕЛИКОМУ ОКТЯБРЮ — НАШ УДАРНЫЙ ТРУД!



Справились на всех участках

Успешно завершили сентябрь труженики горнообогатительного производства. С месячной программой здесь справились на всех без исключения участках.

Весомый вклад в общий успех внес коллек-

тив коммунистического труда рудника горы Магнитной, где особой слаженностью в работе отличилась горняцкая бригада, возглавляемая начальником смены Сергеем Владимировичем Моисеевым. Она записала на свой счет 5000 тонн

сверхплановой продукции.

Так отвечает этот дружный рабочий коллектив на Постановление ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования».

Ю. АЛЕКСЕЕВ.

Выполняя намеченное

Большой энтузиазм вызвало у тружеников известняково-доломитового карьера Постановление Центрального Комитета КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования». Досрочно завершив выполнение годовых обязательств по выпуску сверхплановой продукции, выдав дополнитель-

но к заданию более пятидесяти тысяч тонн дробленого известняка и доломита, горняки наметили новые рубежи. За счет реконструкции оборудования и совершенствования технологии, внедрения планов НОТ они решили добиться значительного повышения производительности труда.

Так недавно внедрена

установка для предварительного подогрева материалов отходящими газами на известняково-обжиговой фабрике, которая позволит увеличить производительность труда на десять процентов.

Сейчас горняки, как и все труженики комбината, несут трудовую вахту в честь 54-й годовщины Великого Октября.

Очередное

заседание ПДПС

Заседание общекомбинатского постоянно действующего производственного совещания «О выполнении мероприятий по автоматизации и механизации производственных процессов» состоится 7 октября в актовом зале центральной заводской лаборатории.

На совещание приглашаются члены ПДПС, начальники цехов, производств и отделов, председатели цеховых комитетов, секретари парторганизаций, секретари комитетов ВЛКСМ, рационализаторы и новаторы производства.

В коллективе цеха механизации № 1 трудится очень много юношей и девушек. Цех по праву считается у нас на комбинате молодежным.

Молодые специалисты не уступают в своем мастерстве опытным кадровым рабочим.

Светлана Аверьянова, которую вы видите на снимке нашего фотокорреспондента Н. Нестеренко, одна из передовых тружениц цеха. Молодой токарь постоянно выполняет нормы на 120 процентов.

Календарь мебельщиков

Мебельщики комбината завершили выполнение девятимесячного плана еще 16 сентября. Программа сентября здесь выполнена на два дня раньше. Работая в счет октября, коллектив мебельного цеха 29 и 30 сентября выдал продукции на 31 тысячу рублей.

С апреля нынешнего года здесь освоен выпуск нового вида продукции. Сейчас с конвейера цеха ежедневно сходят в сред-

нем по пятьдесят изящных сервантов. Когда мебельщикам комбината поручалось освоение выпуска сервантов, намечалось одновременно снять с производства два вида продукции — столы и плательные шкафы. Выпуск столов прекратился, но производство плательных шкафов коллектив мебельного цеха решил продолжить. Поэтому в магазины нашего

города еще продолжают поступать плательные шкафы с маркой «ММК».

На предоктябрьской вахте больших трудовых успехов добиваются бригады коммунистического труда под руководством мастеров А. А. Головачева и В. А. Галашева. Слаженно и высокопроизводительно работает бригада обойщиков мягкой мебели, которой руководит Н. Ф. Захаренков.

М. ХАЙБАТОВ.

НОВИНКИ ЗАРУБЕЖНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ МЫСЛИ

В научно-техническую библиотеку комбината поступили переведенные на русский язык статьи, опубликованные в иностранных технических журналах.

В статье «Состояние стали перед выпуском» дан анализ содержания кислорода, углерода, азота и водорода в стали непосредственно перед выпуском основной мартовской стали и выплавленной методом ЛД.

С физическими и химическими условиями процессов производства стали, способами вакуумирования, совершенствовани-

ем технологии познакомит вас статья «Совершенствование технологии производства стали».

Для прокатчиков большой интерес представляет перевод статьи «Листовая сталь», опубликованной в «Трудах американского общества металлургов». В ней подробно описаны все виды листового проката в рулонах или листах, в том числе и листы, покрытые другими металлами или сплавами, указанный рост ее производства во всем мире. Листовая сталь обладает наряду с другими свойствами способностью к сложной де-

формации. Дан подробный анализ механизма формоизменения листовых заготовок, описаны факторы, влияющие на упрочнение листовой стали, описаны текстура и структура холоднокатаной и отожженной листовой стали. Большое внимание в работе уделяется вопросу качества поверхности стали.

В проспекте объединения австрийских предприятий черной металлургии (ФОЕСТ) «Двухслойная листовая сталь, плакированная прокаткой» описаны преимущества этого вида материала, его свой-

ства и применение.

В переводе статьи «Современные методы физико-химического анализа» дан обзор различных методов физико-химического анализа: оптической спектроскопии, нейтронного радиоактивного анализа, магнитных хроматографических, термических методов анализа микроэлементов и применяемых при этом приборов.

Неразрушающий метод контроля описан в переводе проспекта фирмы «Солюс-Шель» «О неразрушающих методах контроля».

Фотоэлектронные приемники теплового излучения типа WS A60 применяются преимущественно для распознавания раскаленных тел, например, слитков металла в промышленных печах, блюминга, печей индукционной заковки и т. п. Технические данные, описание прибора, область применения, механический монтаж, настройка и регулировка чувствительности, обслуживание описаны в проспекте фирмы «Сименс» «Фотоэлектронный измеритель излучения».

Несомненный интерес представляет и перевод инструкции по применению, ремонту и уходу за пистолетом марки 67, который применяется для выстреливания специально изготовленных и закаленных дюбелей и винтов в кирпичную, бетонную и железную стены.

Исследования вопроса повышения качества эмалированных изделий и практическое применение этих исследований описаны в статье «Влияние испарения воды в атмосфере печи на однослойное белое фарфоровидное эмалирование».

Н. КУБАСОВ,
старший инженер
ОТИ.