Блестящая проволока

ХОУФИНГ

120 тонн готовой продукции планируется пустить в октябре на новой линии по нанесению на проволоку блестящего цинкового покрытия, которая пущена в сталепроволочном цехе Магнитогорского метизно-

металлургического завода. На полную мощность – 1750 тонн в месяц – новое оборудование, которое недавно осмотрел заместитель генерального директора ОАО «ММК» по производству и строительству, председатель совета директоров ОАО «МММЗ» Рафкат Тахаутдинов, заработает в апреле следующего года.

Прежде на заводе производилось не более двух тысяч тонн оцинкованной проволоки в год, которая, по большому счету, с трудом находила сбыт. Новый проект не только позволит увеличить годовое производство высококачественной оцинкованной проволоки с блестяшим покрытием до 21 тысячи тонн в год, но и значительно расширит экспортные возможности МММЗ.

Основное оборудование изготовлено канадской компанией ІСЕ Group с учетом специфики производства на заводе, а устройство для размотки проволоки и намотки готовой продукции итальянской фирмой «М+Е». Монтаж мехоборудования и обеспечение электротехнической и энергетической части работ осуществляли специалисты ЗАО «Комплекс» (подразделение ООО «Диагностика»). Шеф-монтаж провели представители фирм-изготовителей. В частности, футеровку печи, очень важный участок, канадцы осуществили сами.

Новый агрегат позволяет выпускать проволоку нескольких размеров - диаметром от 1,6 до 5 миллиметров - одновременно, поскольку имеет индивидуально настраиваемые приводы. В производстве использованы новые для завода и экономичные технологические новинки. Так, ванна горячего цинкования оборудована не электрическим, а газовым подогревом, благодаря чему значительно удешевляется операция по нанесению блестящего слоя. Отжиг происходит в кипящем слое, что повышает скорость технологического процесса. Нетрадиционный для завода и «намот» готовой продукции - проволока будет наматываться в розеты весом до одной тонны.

Общая стоимость проекта – 103,317 миллиона рублей (без НДС). Срок окупаемости с учетом времени строительства -

Владислав СУББОТИН.

Оптимальное решение

визиты

На прошлой неделе на комбинате с рабочим визитом побывала делегация из Череповца для изучения опыта реализации наших социальных программ.

Визит предусматривал посещение медсанчасти, поскольку оказание эффективной медицинской помощи приобретает все большую актуальность. Коллеги из Череповца считают, что в Магнитогорске найдено оптимальное решение реализации медицинских программ, которое вписывается в действующее законодательство. Комплексный подход реализации медицинских и социальных программ дает положительную динамику показателей здоровья металлургов. Изучение и распространение опыта магнитогорцев особенно важно в связи с предстоящей реорганизацией здравоохранения в стране.

Татьяна КАРТАВЦЕВА.

Пикник на воде

ОТДЫХ

Бегать в ластах наперегонки... Плавать по-тюленьи, подталкивая мяч головой... С победным воплем мчаться по крутой горке... «Кипеть» в джакузи... Стрелять из водного пистолета прямо в цель...

В этих веселых забавах на спортивно-развлекательном празднике в аквапарке «Водопад чудес» с удовольствием участвовали семьи работников кислородно-конвертерного цеха

- Мы регулярно проводим спортивные встречи в манеже, но на этот раз решили разрушить стереотипы и сменить «дислокацию» - провести праздник на воде, - рассказывает председатель профкома ККЦ Николай Злобин. - Финансирование полностью взял на себя профсоюз комбината. Кислородно-конвертерный - один из самых больших цехов на ММК, в нем работают 1820 человек. Требовалась четкая организация мероприятия. По бригадам составляли списки желающих профорги Олег Перитятько, Евгений Шутов, Марат Лукманов. Мы обговорили с аквапарком программу. Закупили призы. Немного волновались - а вдруг в воскресенье к восьми утра люди просто не подойдут. Но наши опасения не сбылись - на праздник собрались почти четыреста человек.

- Всегда участвую в спортивных цеховых праздниках, - заявил оператор Дмитрий Фурьяко. – Не для галочки – получаю большое удовольствие. Спорт люблю, занимаюсь плаванием, играю в хоккей. Стараюсь приобщать к спорту семью, поэтому на праздники прихожу со своими.

- Я играю в волейбол, тоже люблю плавать, - присоединяется к разговору двенадцатилетний Дима Фурьяко. - А на праздниках больше всего люблю, когда за победу дарят призы.

Веселые конкурсы и соревнования оживили пикник на воде, а призов хватило всем участникам. Обстановка сложилась теплая - удалось пообщаться, подружиться семьями, по-новому взглянуть на коллег по работе. Поэтому победителями стали все, кто

пришел на праздник До конца года профком комбината намерен провести 13 цеховых праздников в аквапарке. Здесь уверены - металлурги умеют не только хорошо работать, но и хорошо отдыхать.

Евгения ШЕВЧЕНКО.

трофеях знания и опыт

сортовом цехе впервые произойдет кардинальная замена оборудования

оборудования в сортовом цехе еще несколько месяцев, но те, кому предстоит пускать и осваивать три новых стана, уже приступили к изучению теории на практике. Сортопрокатчики стажируются в рамках договоров с фирмой-поставщиком оборудования «Да-

ниели», Молдавс- Для обучения ванию АСУ ТП. ким металлургическим и Белорусским металлургическим заводами, уже имеющими аналогичные станы. В сортовом цехе Магнитки впервые произой- США, КИТАЙ

дет кардинальная замена оборудования, работающего еще с тридцатых годов, появится возможность увеличить объемы производства и «марочник» готовой продукции, расширить рынки сбыта. Разом, без подготовки, сложно освоить передовые технологии и перейти к выпуску продукции по мировым стандартам. В этом первые группы цеховиков убедились, побывав на действующих станах в ближнем зарубежье и уяснив там множество технических деталей. Магнитогорцы не упускают возможности почерпнуть информацию «по всем фронтам»: в учебные группы вошли специалисты различного профиля - операторы постов управления, вальцовщики, механики, энергетики, электрики, киповцы..

В итальянской Удине, где расположена головная фирма компании «Даниели» и сосредоточены основные мошности по производству оборудования, уже прошли стажировку 32 работника будущего проволочного стана «170» и мелкосортного «370», а в конце недели туда отправится группа со стана «450»

- С руководством компании изначально оговорили, чтобы программа стажировки строи-

До монтажа итальянского лась в интересах наших специалистов, - рассказывает заместитель начальника сортового цеха по реконструкции Андрей Пономарев. - Проштулировали теорию в учебном центре «Даниели», познакомились с работой агрегатов на двух итальянских заволах, выяснили многое по технологии, проектиро-

Параллельно разби-

рались цеховики и с

проблемными момен-

тами по основным уз-

лам, от которых в пер-

вую очередь будет за-

висеть четкая работа и

производительность

компания «Даниели» предлагает на выбор Грецию,

будущих станов. Кстати, вооруженные новой информацией, они на месте вносили некоторые корректировки в контракт по комплектованию оборудования. Одним из этапов стажигде непосредственно изготавливают и собирают узлы станов: здесь довелось увидеть уже готовые детали, промаркированные по контракту с ОАО «ММК». Что касается ближнего зарубежья, магнитогорцы не случайно остановили свой выбор на предприятиях Рыбницы и Жлобина. Два сортовых станаблизнеца строили там почти одновременно, последними в советское время. За двадцать лет на территории бывшего Союза не было построено ни одного сортового и проволочного стана -

По тенденции обновления сортового производства, говорят цеховики, Рыбница опережает Жлобин - приднестровцы держатся на плаву, их продукция получила международное признание. Руслан Новицкий, исполняющий обязанности начальника строящегося проволочного стана «170», возглавлял группу стажеров на Молдавском металлургическом заводе. По его словам, оборудование там во многом похоже на то, что поставят

Магнитка будет первой.

нам итальянцы. Хотя стан имеет солидный возраст, реконструкция вывела его на новый уровень: четыре года назад он преобразован в двухниточный -«320-150», на проволочной линии установлен высокоскоростной блок.

Казалось бы, подход сегодня рыночный: плати - и получишь информацию. Тем не менее, закрытость для представителей другого предприятия магнитогорцы ощутили на себе: табу наложено на штатное расписание, годовые заявки на запчасти. Хотя, по словам Руслана Витальевича, местная политика засекречивания не помешала докопаться до истины в основных вопросах. На приднестровском заводе они прошли теоретический курс и пятнадцать смен стажировались на рабочих местах. Правда, собственноручно прокатать хотя бы одну тонну готовой продукции магнитогорцам не довелось.

- Такое условие выставила немецкая фирма – представитель Молдавского завода на рынке, с которой был заключен договор на обучение, - поясняет Руслан Витальевич. - В общем-то, все правильно: мы тоже не доверили бы чужим людям полностью управлять таким сложным агре-

В первую очередь, запрет был сделан с единственной целью исключить возможность несчастных случаев, что, в свою очередь, может повлечь для фирмы большие штрафы. Стажеры могли задавать любые вопросы, наблюдать за прокаткой, оценивать действия оператора главного поста, изучать новшества в сборке и настройке клетей станов, конспектировать... С персоналом цеха сразу нашли общий язык. По ходу узнали, что в Рыбнице, как и на Магнитке. практикуют систему контрактов с самыми лучшими специалистами. В сортовом цехе Молдавского металлургического завода почти половина таких работников. Обратили внимание: весь персонал заинтересован в рачи-

тельном использовании обору-

дования, поддержании чистоты

и порядка - нигде нет мусора и

окурков. Работают спокойно -

на стане не услышишь крика. Впрочем, видеть преимущества современных технологий и высокой автоматизации процессов, влекущих за собой экологичность и новую культуру производства – задача в учебе не самая основная. Памятуя о мудрой истине – учиться лучше на чужих ошибках, магнитогорцы перво-наперво интересовались трудностями, с которыми работники Молдавского завода столкнулись при пуско-наладочных работах нового импортного оборудования - проволочного блока, линий воздушного и водяного охлаждения.

Николай ОСТРОВСКИЙ

 Реконструкция у них прошла недавно, так что опыт свежий, – поясняет Новицкий. – В частности, с пользой для себя выяснили вопросы по максимальной скорости прокатки, стойкости оборудования и необходимому запасу запчастей. Оценили, насколько эффективна система диагностики, изготовленная для них петербургским предприятием.

Везти домой образцы сортовой продукции из Приднестровья магнитогорцы не стали. Да и зачем? – удивляется

Руслан Новицкий. - Пронести подобные «сувениры» через таможню проблематично. И вообще, мы получим продукцию еще лучшего качества!

В цехе командированных встречают главным вопросом: насколько полезной была поездка? Так что добытые «трофеи» -

впечатления, знания ѝ опыт передаются по цепочке, а со временем приумножатся в разы. Тем более, что учебное заграничное турне сортовиков на этом не завершается. Сейчас сформирована группа из одиннадцати человек для обучения по международной программе ЮНЕСКО: три месяца в МГТУ, а с января - практика за рубежом. Учеба позволит подковаться в большем объеме: особенности технологии на аналогичных сортовых станах, управление производством, взаимодействие технологического и обслуживающего персонала, опыт работы с поставщиками оборудования. Для предстоя-

Маргарита

щего обучения компания «Да-

ниели» предлагает на выбор



Отвечая на мой вопрос, как обстоят дела в коллективе, пред-

седатель профсоюзного комитета доменного цеха Николай Голо-

вин начал рассказывать о произволственных заботах: начавшемся

капремонте девятой домны, предстоящей реализации инвести-

ционного проекта по замене засыпных аппаратов на более со-

А вот недавно праздновали восьмидесятилетие Виктора Пав-

Пожалуй, ничего удивительного в том, что Николай Василье-

вич отнес круглую дату ветерана к событиям особой важности.

У доменщиков так принято искони – не забывать тех, кто отдал

цеху большую часть своей жизни. И Виктора Фомина поздрав-

лять с круглой датой ездили большой делегацией. Говорят, хоть

и ждал ветеран гостей, а все равно растерялся – все-таки на пен-

Анатолий Крылов, председатель цехового совета ветеранов,

в семидесятых трудившийся рядом с Фоминым, рассказывает

ловича Фомина, - особой интонацией предпрофкома подчерк-

временные бесконусные загрузочные устройства...

нул значимость юбилея бывшего работника цеха.

сии давно, поотвык. А вспомнить из былого есть что.

Куда телегу укатили?

труд и изумительно радостный труд.

ПРОММИЛИЦИЯ

За прошедшую неделю с 12 по 18 октября в дежурной части отделения милиции на комбинате зарегистрировано 36 сообщений и заявлений о преступлениях.

Ранним утром 12 октября возле карьера рудника ГОП задержан автомобиль «ГАЗ», в кузове которого оказалось почти шестьсот килограммов лома черного металла. По словам безработного водителя, для него сбор «железок» - единственный способ заработать. Милиционеры пресекли незаконную деятельность приемного пункта по сбору цветного металла на улице Кирова. Из ящика душевой ЛПЦ-3 неизвестные похитили сотовый телефон.

13 октября в районе кислородно-конвертерного цеха попался работник ЗАО «МГС» с четырьмя килограммами лома меди стоимостью 152 рубля. Примерно на такую же сумму разжился бы и безработный С., похитивший «цветнину», не попади он в поле зрения стражей порядка в районе кирпич-

Творческая работа – это прекрасный, необычайно тяжелый

135 килограммов нержавейки перевозил в салоне собственной «семерки» безработный водитель. А вот работник управления подготовки производства комбината позарился на восемь подшипников. В течение суток с 13 по 14 октября неизвестные, взломав навесной замок в находящейся на территории комбината строительной будке, принадлежащей ОАО «Прокатмонтаж», похитили шлифовальную машинку.

14 октября на улице Полевой остановлен автомобиль «ВАЗ» в салоне которого оказалось 16 килограммов лома алюминия. За кражу 11 килограммов лома бронзы с территории комбината задержан работник Металлургремонта-1. Сотрудники охраны вывели на чистую воду работника ООО «Спецремстрой», укравшего с территории комбината 28 килограммов лома нержавейки и 14 килограммов медного лома. С 42 килограммами лома алюминия попался охранникам комбината молодой человек, только что достигший совершеннолетия. В ночь с 14 на 15 октября из административно-бытового корпуса цеха изложниц похищена строительная телега. Двадцати минут хватило неизвестному вору, чтобы вскрыть один из ящиков в душевой цеха металлоконструкций и похитить сразу два сотовых телефона стоимостью 12 тысяч рублей.

17 октября в районе горно-обогатительного производства сотрудники охраны задержали «ГАЗель» с 680 килограммами лома ерного металла.

18 октября охранники задержали работника ЗАО «MP-1» с пудом алюминия. А вот представитель ЦРМО-5 тащил с территории комбината 20 килограммов лома меди. Лишь немного отстали от них безработные, укравшие с комбината 15 и 14 килограммов «цвет-

В течение недели сотрудники проммилиции составили 29 административных протоколов за распитие спиртного в общественном месте, два - за мелкие хищения.

Татьяна АРСЕЕВА.

историю о зависании шихты в доменной печи. Виктор Павлович тогда как раз начальником смены работал, и именно ему пришлось руководить серьезнейшей «операцией» - глубокой осадкой. Дело это, по словам специалистов, непростое. И мастерство требуется, и опыт, и интуиция немалая. В случае неудачи могла полностью прекратиться подача дутья в домну, что, в свою очередь, чревато заливом всех 16 фурменных приборов. А даль-

«вырулить» так, что и дело не пострадало, и людей своих «не укатал». - А все потому, что и в общении с коллегами, и в работе Виктора Павловича отличала особая интеллигентность и уравновешенность, - делает вывод Крылов, намекая на то обстоятельство, что работа на домне только с виду грубая, на самом же деле процесс деликатный, требующий подобающего к себе от-

ше – длительная остановка, до суток, многочасовая физическая

работа, срыв задания, наконец. Словом, тогда Фомину удалось

ношения. А еще он уверен, что бывших доменщиков не бывает. Утверждает: к своим на юбилеи работающие нынче приходят не проформы ради. Вот из почти сотни намеченных на текущий год круглых дат отметили почти семь десятков. И тут же с горечью вздыхает: «Жаль, что все меньше становится цеховых старожилов, которые стояли у горна еще в тридцатые-сороковые». Владимира Дмит-

риевича Маренина 15 августа поздравляли с 87-летием, а через месяц помогали родным проводить его в последний путь. Общеизвестный факт: доменщики на комбинате считаются долгожителями. Ивану Ивановичу Тимофееву пятого октября 94 стукнуло, а трудовой путь он прошел не из легких - был когда-то чугунщиком, разливал металл по чушкам, на заслуженный отдых уходил с поста машиниста крана. Для него, кстати, пенсионные будни начались три десятка лет назад. За такой долгий срок и начальство в цехе не раз сменилось, и весь коллектив обновился по меньшей мере раза два, а все равно помнят доменщики всех своих, цеховых. Потому что корни тут крепкие,

надежные, как и сама работа - с соленым потом, крепким словцом и надежным плечом товарища. Теперь настало время молодежи подставить свое плечо тем, кто уже немощен, не всегда по возрасту здоров. И дело, как считает председатель цехового совета ветеранов, вовсе не в подарках: побыть хоть с часок рядом, поговорить, что-то вспомнить, рассказать о делах сегодняшних. И распрямляются стариковские плечи, и поднимается голова - вот-де мы, доменщики, какие!

Татьяна СЕЕВА.

Нестандартный Синенков

ЛИЧНОСТЬ

Есть люди, которым в жизни все дается легко. Во всяком случае они на сто процентов уверены, что именно так складывается их жизнь

Думаю, что чаще всего так говорят о себе оптимисты. Может, человек ночь не спал, размышляя, как цеховой станок усовершенствовать, но наступило утро, идея созрела, как яблоки в осеннем саду, а он уже и думать забыл, какой ценой дано ему это

Лирическое вступление понадобилось, чтобы настроить читателей на встречу с Сергеем Синенковым, работником ЦРМО-3 механоремонтного

- Оригинал, - так отзывается

вьялов.

Синенков уже «наследил» основательно в цехе, решил не одну цеховую проблему. И – всего за год с небольшим. Слесарь с высшим инженерным образованием, он умеет мыслить нестандартно. По мнению Синенкова, инженер должен видеть проблему масштабно и, конечно, решать ее грамотно, ведь инженерная мысль позволяет делать не обязательно так, как положено, надо учитывать все тонкости, в том числе и возможности того или иного цеха. Другими словами, инженеру надо все устроить так, чтобы было комфортно трудиться.

Хотите пример? Пожалуйста. Совсем недавно придумал Сергей Синенков, как должно быть устроено виброкомпенсационное кресло для машиниста молота. Убежден, аналогов нет. А выгода прямая: молот работает, но машиниста не трясет нисколечко. А еще Синенков для кузнечно-прессового отделения ЦРМО-3 восстановил комбинированные электромеханические пресс-ножницы, которые долго бездействовали. Не просто восстановил, а еще и разработал оригинальную систему их включения. Еще пример: приспособление для изготовления хомутов позволило увеличить производительность в пять раз. Можно и дальше перечислять, что и как усовершенствовал в цехе Синенков, но особо нало рассказать о его коллекции моделей оружия.

Специально к великой лате -60-летию Победы - Сергей Синенков готовит коллекцию «Ору-

жие Победы». По просьбе фотографа Виктора Дурманова очень бережно достает из коробки уникальные вещи. Вот - копия снайперской винтовки 1891 года. Модели копии уменьшены в пять раз. Вот точная копия ППШ-41. Сделано все из листа железа, все разбирается на множество деталей. Пулемет из 120 деталей, автомат - из 60. Знаменитая трехлинейка. Знающие люди, увидев дело рук Синенкова, не скрывают восхищения. Где и когда мастерит слесарьинженер из ЦРМО-3? Дома, на кухне. Инструменты -дрель, бормашина, надфиль. А еще максимум терпения и времени. На одну модель уходит месяц. Догадываетесь, какая это ювелирная работа?!

Откуда у Синенкова страсть

к оружию? От предков. Они родом из села Урляды Верхнеуральского района. Из оренбургских казаков. Прадед был в охране у царской семьи. Страсть к оружию у мирного инженера, майора в отставке, - в крови. Сам Сергей Михайлович был призван в армию в 27 лет. Так и было сказано: либо в армию, либо партбилет на стол. Андроповские времена, ослушаться было невозможно. А еще был в жизни у Синен-

кова момент, когда он писал рапорт с просьбой отправить его в Афганистан, но родился в семье еще один сын, и отказали солдату в просьбе. Зато досталось «хлебнуть» военной доли старшему сыну: воевал в Чечне и до сих пор не может забыть военные кошмары. Одно время

Сергей Михайлович жил и работал в Нижнем Тагиле, и както очень удачно показал себя на научно-практической конференции. Из рук Ивана Харитоновича Ромазана получил диплом и ордер на 3-комнатную квар-

Размышляя на тему жизненных интересов, Синенков говорит, что на свет он родился не с оружием, а с молотком и с гаечным ключом в руках. Не менее важно для него мыслить, творить, искать варианты решения той или иной задачи. Работать творчески в ЦРМО-3 ЗАО «Механоремонтный комплекс» для Сергея Михайловича означает - интересно жить. Это и есть та самая жизненная легкость

Вера ЕВСТИГНЕЕВА.