

## > ПЕРЕГОВОРЫ

### Перспективы сотрудничества

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ** совета директоров ОАО «ММК» Виктор Рашников провел в Магнитогорске переговоры с руководителем Группы компаний FERREXPO Plc Константином Жеваго.

Виктор Рашников и Константин Жеваго обсуждали перспективы сотрудничества FERREXPO Plc и ОАО «ММК», в том числе – поставки продукции ОАО «ММК» вагоностроительным предприятиям и предприятиям судостроения. Во встречах с председателем совета директоров ОАО «ММК» Виктором Рашниковым и первым вице-президентом ООО «Управляющая компания ММК» по стратегическому развитию и металлургии Рафкатом Тахаудиновым приняли участие маркетинг-директор Группы компаний FERREXPO Plc по странам СНГ Ярослав Блонская, председатель наблюдательного совета ОАО «Судостроительный завод «Залив» Николай Кузьменко, председатель наблюдательного совета ферросплавного завода Skopski Leguty Игорь Фрунзе, председатель наблюдательного совета ОАО «Стахановский вагоностроительный завод» Эдуард Мисебра.

Вышедший на проектную мощность магнитогорский стан «5000», продукция которого может использоваться и в судостроительной отрасли, расширяет возможности для развития партнерских отношений ММК и FERREXPO Plc.

# Высокий сервис связистов

## > Стан «2000» холодной прокатки оснастят самыми передовыми информационными технологиями

**В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ информационные технологии и связь стали неотъемлемой частью производственных процессов на промышленных предприятиях. Они «завязаны» в обеспечении качества продукции и достижениях высокой эффективности деятельности компаний.**

**В** ОАО «ММК» на службу людям поставлен целый комплекс, включающий в себя как системы голосовой связи – телефонной, диспетчерской, громкоговорящей, радиосвязи, так и системы передачи данных, видеонаблюдения.

Около шести лет назад на комбинате начали реконструкцию промышленного телевидения. Сегодня телесистемы охватывают уже более двадцати объек-

тов, позволяя вести качественный мониторинг различных технологических процессов. Ни одно подразделение комбината не обходится без телефонной связи и корпоративной информационной сети передачи данных, объединяющих все информационные потоки – голос, видеоизображение, текстовую и графическую информацию. Безукоризненную работу всех этих сервисов обеспечивают специалисты отдела связи и инфраструктуры информационных технологий ООО «ММК-Информсервис», поддерживая максимально быстрый и высококачественный информационный обмен и тем самым помогая предприятию работать эффективнее.

Информационные технологии на ММК развиваются вместе с модернизацией предприятия. Самыми

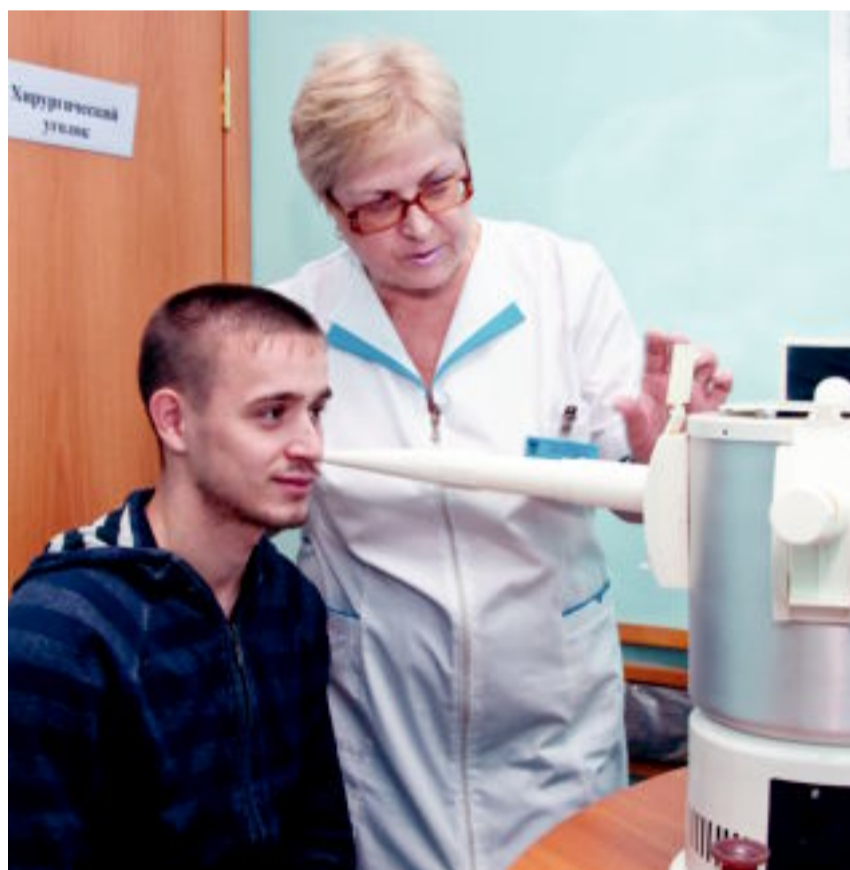
современными средствами связи оборудованы толстолистовой стан «5000», первый и второй агрегаты непрерывного горячего цинкования, новая шестая машина непрерывного литья заготовок в кислородно-конвертерном цехе, агрегат поперечной резки в листопрокатном цехе № 4. Опытные специалисты отдела связи и инфраструктуры информационных технологий ООО «ММК-Информсервис» активно участвуют в строительстве и пуске всех новых объектов комбината. Одними из первых они зашли и на строительную площадку стана «2000» холодной прокатки. Средства информатизации и связи уже успешно применяются при строительно-монтажных работах, параллельно строят и за-

проектированные для самого стана системы информатизации и связи. В частности, в настоящее время активно ведутся работы по монтажу кабельных систем – основы информационной инфраструктуры всего комплекса холодной прокатки.

На стане «2000» холодной прокатки будут действовать система многофункциональной промышленной связи INTRON-D производства INDUSTRONIC, ATC Avaya, сеть передачи данных на базе оборудования Cisco Systems, станции оперативной диспетчерской связи «Регион-120XТ», радиостанции VERTEX и KENWOOD. Подобный набор самых передовых информационных систем и средств связи уже отлично зарекомендовал себя на стане «5000», на шестой машине непрерывного литья заготовок, а также на других производственных объектах комбината. ☺

# Вахты Стахановой

## > У нее с девчатами – свой вклад в стройку века



**КОГДА ГОВОРЯТ** о главном инвестиционном объекте комбината стана «5000», на первый план справедливо выходят строители, монтажники, технологи. Но мало кто знает о горячих вахтах, строящие в период грандиозной стройки круглые сутки несли специалисты медсанчасти комбината.

**С**ейчас в листопрокатном цехе № 9 на главном медицинском посту, именуемом «Здравпункт стана «5000», продолжает трудиться сильная команда во главе со старшим фельдшером Валентиной Стахановой.

...Перешагнув порог здравпункта, чувствуешь домашнее тепло и уют. Над входом – икона. Справа – кулер с чистой водой и разовыми кружками, слева – ингаляторий: сегодня аппарат «заряжен» маслом чайного дерева. Много зелени, подставляет листья заглядывающему в окно солнышко набирающий силу розовый куст. В ряду кабинетов для физиотерапевтического лечения «полный набор простудника»: беспокоят «хоро-горло-нос» – пожайте на тубусный кварц. Всегда популярны аппарат магнитолечения – он улучшает обмен веществ и кровообращение, и самая модная новинка: автоматизированный тренажерный комплекс «Ормед-релакс» и свинг-машина для профилактики и лечения заболеваний спины. Есть стерильная перевязочная, процедурный кабинет. Еще на этапе проектирования здравпункта медики учли все требования санитарно-гигиенического надзора, поэтому предусмотрено отдельное помещение для прививок, с холодильным оборудованием для вакцин от кори, столбняка, клещевого энцефалита, гриппа.

Нынешней осенью коллективную защиту от сезонного гриппа в ОАО «ММК» получила первая партия работников – около восьми тысяч человек. Комбинат закупил современную французскую вакцину «Ваксигрипп»: она эффективна при штаммах А и В, активность которых прогнозируют эпидемиологи. Коллектив здравпункта стана «5000» тоже позаботился о своих подопечных.

В октябре привиты от гриппа работники ЛПЦ-9. Не отказывали и ближайшим соседям с участка отдели литой заготовки, ЦАК, ОКП и УПП, – рассказывает Валентина Стаханова. – У нас в здравпункте будут вакцини-

ровать работников дочерних обществ – на подходе ООО «Электроремонт». Кроме того, в течение года каждый месяц мы выдаем в подразделение восемь тысяч упаковок продукта лечебно-профилактического питания – киселя «Леовит».

Предсменные медосмотры в здравпункте стана «5000» ежедневно проходят более сотни автоводителей, машинистов кранов, операторов постов управления, регулярно сюда обращаются за помощью и консультацией работники ближних цехов. Неотложка, сеансы физиолечения, инъекции, перевязки, беседы – на плечах двух милых женщин: дежурного фельдшера и заведующей здравпунктом. Вместе с Валентиной Стахановой посменно вахту здоровья несут Тамара Орлова, Вера Пашина, Людмила Гуркина, Любовь Гольцова. Они не один год вместе, в новый здравпункт пришли сложившимся коллективом.

Валентина Стаханова тридцать четыре года на ММК: после медицинской выживала больных в реанимации медсанчасти, работала в здравпункте обжигового цеха, участка отдели литой заготовки. Большой лечебно-профилактический опыт и у сотрудниц.

Вкалывать «по-стахановски» – как тут не вспомнить знаменитого однофамильца – всем им пришлось при возведении стана «5000». Мелькали тысячи лиц – шоферов, строителей, монтажников, рабочих из других цехов, временно занятых на объекте – двери здравпункта не закрывались ни днем, ни ночью. Кому измерить давление, кто поранился, у кого болит голова или живот – пациенты вовремя получали квалифицированную медицинскую помощь. Здесь же каждые сутки проходили медосмотры перед сменной все, кто занят в управлении грузовыми машинами и подземной техникой. Принимать довелось и иностранных подрядчиков, зарубежных специалистов, шеф-монтажников из Германии. Те сначала долго переспрашивали переводчица: сколько же с них возьмут денег за обращение в здравпункт? Немцев очень удивляло, что медицинское обслуживание да еще с физиолечением на территории ММК для работников бесплатное.

Сегодня в разных уголках металлургического гиганта больше шестидесяти «оазисов здоровья» – такие

название на комбинате давно дали здравпунктам. Находясь буквально под боком у цеха, каждый похож на мини-поликлинику, которая максимально приближена к людям. Здравпункт стана «5000» занимает более двухсот квадратных метров, по условиям и оснащению – один из самых современных на промплощадке. Кроме девятого листопрокатного к нему отнесены участок отдели литой заготовки, часть подразделений цеха водоснабжения, ЦАК, отдела контроля качества и приемки продукции, МРК и Электроремонт.

Елена Лисицкая из МРК-Ремонт цеха больницы по рекомендации врача продолжает ходить в здравпункт на инъекции.

– Здесь все очень приветливое, доброжелательное, поэтому лечение получаю с хорошим настроением, – отмечает она.

Константин Евстифеев до и после пуска стана «5000» работал машинистом крана, сейчас он инженер ЛПЦ-9. За четыре года на ММК ему приходилось не раз бывать в здравпунктах.

– Болеть нам некогда, поэтому стараемся поддерживать себя в форме, – улыбается Константин. – Обращался с простудами для физиолечения. Служу, чтобы спина была здоровой, прошел профилактический курс на тренажере «Ормед-релакс» и свинг-машине – еще и удовольствие получил. Всегда делаю прививку от гриппа. В общем, тут, чем могут, всегда помогут. Главное – уютно и круглые сутки открыты двери.

Душевному обстановку создает весь коллектив, а вот идеальная чистота и красота здравпункта – дело санитарки Светланы Осминкиной. В декабре будет пять лет, как она в здравпункте. Придя сюда с разваливающегося предприятия, где социальный гарантий давно не выдали, Светлана Тимофеевна только успевала ахать: да как же здесь не работать, не выкладываться по полной?

– По графику в здравпункт ведет прием цеховой врач из поликлиники. Тем, кто на учете, например, с железом – тут же дает талоны на УЗИ, кому надо – на анализы. Каждый год для рабочих организован медосмотр: приезжают разные специалисты. Чуть недомогание, подлечиться можно прямо у нас на физиоаппаратах. И

лекарств достаточно. Лучше пройти профилактику, чтоб не сидеть на больничном, – перечисляет преимущества Светлана Осминкина.

Ирина Андреева, инспектор по кадрам ЛПЦ-9, работает в тандеме со здравпунктом.

– Звонят, когда надо кого-то из работников пригласить на очередную прививку от столбняка, кори, клещевого энцефалита или гепатита В, которые проводят в несколько этапов, – рассказывает Ирина Викторовна. – В этом году бесплатно проверяли на «хеликобактер пилори» – это тест, показывающий предрасположенность к гастритам и язвенной болезни желудка. В начале года желающие сделали прививки от «свиного» гриппа, сейчас – от сезонного.

Фельдшеры здравпункта часто выходят с беседами о здоровом образе жизни на сменно-встречные, бывают на рабочих местах, следят за производственным бытом.

– Девятый цех – современный, условия труда совершенно иные, чем мы привыкли видеть на старых производствах. Летом была жара, но у машинистов кранов не возникло проблем: их кабины оснащены кондиционерами. Построены шикарные душевые, есть сауна. В каждом отделении комнаты приема пищи оснащены холодильниками и микроволновыми печами, – рассказывает Валентина Стаханова. – Все сделано, чтобы человеку было максимально комфортно в условиях металлургического предприятия.

Дважды в год в здравпунктах ММК по списку БОФ «Металлур» выдают детские витамины многодетным мамам и папам. Недавно завершена осенняя акция: по комбинату фельдшеры раздали почти тысячу комплексов для ребят всех возрастов. За здравпунктом стана «5000» закреплен пока только один многодетный папаша, у которого трое детишек. Но здесь не сомневаются: со временем список обязательно пополнится. В коллективе девятого цеха народ юный, а раз семьи молодые – будут прирастать ребятнишками. Взять хоть такой показатель: в декретных отпусках нынче уже десять работников стана «5000» – машинисты крана, штабелировщики. Словом, у самого молодого цеха хорошие перспективы и с выполнением «демографической программы»! ☺

**МАРГАРИТА КУРБАНГАЛЕЕВА  
ФОТО – АНДРЕЙ СЕРЕБРЯКОВ**

## > СБЫТ

### Металл для LG

**СОСТОЯЛИСЬ** переговоры между ОАО «ММК» и ООО «ЛГ Электроникс Рус» по поставке металлопродукции Магнитки для компании LG.

ОАО «ММК» и российское представительство корпорации LG (ООО «ЛГ Электроникс Рус») приняли решение об опытной поставке для LG оцинкованного проката и проката с полимерным покрытием производства ММК. В результате переговоров решены технические вопросы по качеству поверхности оцинкованного проката, обсуждены возможности внедрения двухсторонней нормативной документации на прокат для компании LG.

ММК активно развивает производство металлопродукции с покрытием, в том числе полимерным, востребованном у производителей бытовой техники. В цехе покрытый в 2004 году вошел в строй первый агрегат полимерных покрытий австрийской компании VAI, в 2009 – второй подобный агрегат итальянской компании FATA HUNTER. С пуском ЛПЦ-2 мощности ММК по выпуску окрашенного металла возросли до 400 тысяч тонн в год. В состав оборудования нового агрегата включены горячей и холодной ламинаторы, предусмотрена возможность изготовления проката с текстурированным полимерным покрытием.

## > ЛИДЕРСТВО

### Информированная «дочка»

**ПО МАСШТАБНОСТИ** внедрения IT-продуктов лидером в черной металлургии России по праву считается Магнитогорский металлургический комбинат. В первую очередь, речь идет о внедренной в ОАО «ММК» единой корпоративной информационной системе (КИС) на базе Oracle E-Business Suite.

В КИС отражаются не только результаты финансово-хозяйственной деятельности комбината, но и оперативно отслеживается вся технологическая цепочка производства, простой и ремонты оборудования, сообщает отдел информации и общественных связей ОАО «ММК». В частности, в центральной диспетчерской комбината несколько лет назад разработана и реализована система мониторинга производства ОАО «ММК», где на мнемосхеме технологической цепочки комбината в режиме «реального времени» отражается состояние и работа всех агрегатов, станков, крупных участков цехов.

Средствами единой интегрированной КИС достигнута бесперебойная передача и информационная поддержка ежедневных производственных операций ОАО «ММК». При этом данные с каждого нового агрегата, стана передаются в корпоративную информационную систему уже с начала промышленной эксплуатации объекта.

Первого мая нынешнего года на Магнитогорском металлургическом комбинате создана новая «дочка» – ООО «ММК-Информсервис». Основная функция подразделения – оказание сервисных услуг по сопровождению, развитию, поддержке информационных систем комбината и его дочерних предприятий. Заказчиком и координатором всех работ выступает управление информационных технологий ОАО «ММК».

Компания, предоставляющая комбинату IT-услуги, создана на базе подразделения, которое и прежде занималось IT-услугами в рамках ММК.

– Работу ведем, как и прежде, по нескольким направлениям, – рассказывает директор «ММК-Информсервис» Вадим Феоктистов. – Наш отдел корпоративных разработок обслуживает корпоративную информационную систему и все, что с ней связано; отдел автоматизации занимается сопровождением и развитием систем цехового уровня; отдел связи и инфраструктуры информационных технологий доставляет клиентам собранную и обработанную этими отделами информацию оперативно, без искажений, по нужному адресу. Увеличилось количество клиентов: в сферу деятельности «ММК-Информсервис» попали и дочерние общества комбината. Подобная работа – в основном, на уровне методологической помощи – велась и прежде, но сегодня этому направлению уделено более пристальное внимание.

С применением самого современного инструментария развивается информационно-аналитическая система (ИАС) «АРМ Руководителя». Актуальную информацию, аналитические материалы по всем направлениям деятельности комбината каждое утро получают около 300 менеджеров предприятия.

Сегодня, благодаря усилиям «ММК-Информсервис», в ИАС «приходят» и дочерние общества: в систему ежедневно загружаются данные о производственной деятельности «Огнеупора», «Белона», «Интеркоса-IV», других «дочек». Совершенствуется система внешнего и внутреннего электронного документооборота, дальнейшее развитие получают информационные системы цехового уровня, а также системы связи и сетевых комплексов, совершенствуется информационная безопасность, в особенности, что касается персональных данных работников.

– Предприятия металлургической отрасли страны вкладывают немалые средства в развитие собственных информационных технологий. Руководители понимают, что без этих инструментов невозможно управлять предприятием, – продолжает Вадим Феоктистов. – Однако по масштабности внедрения IT-продуктов лидером по праву считается Магнитогорский металлургический комбинат.