

Инновации



Из архива «ММК», Андрей Серебряков

Фантастика становится реальностью

ПАО «ММК» приступает к реализации масштабного и уникального для России проекта, соответствующего идеологии «Индустрия 4.0»

Прогресс стремителен: мало кто мог предсказать лет пятнадцать назад, что наши дети будут пользоваться смартфонами, общаться и совершать покупки с помощью Интернета, что грузовой автомобиль станет двигаться без водителя и так далее. Сейчас это всё – реальность.

Колоссальные изменения происходят и на производственных площадках: повсеместно внедряются автоматизированные процессы управления, тяжёлый ручной труд уступает место технике, оцифрованы многие системы управления и планирования, на смену бумажному документообороту приходит электронный.

Магнитогорский металлургический

комбинат никогда не оставался в стороне от технического прогресса: напротив, всегда удерживал лидирующие позиции. К примеру, первым среди отечественных металлургических компаний внедрил корпоративную информационную систему (КИС). В этом году ПАО «ММК» выбрал корпорацию Oracle стратегическим партнёром в рамках реализации концепции «Индустрия 4.0». Она обновит КИС до последней современной версии.

В мае совет директоров ПАО «ММК» принял долгосрочную стратегию развития компании, рассчитанную до 2025 года

Проекты, связанные с «Индустрией 4.0», не просто нашли в ней отражение, а стали одними из ключевых. Председатель совета директоров Виктор Рашиков поручил генеральному директору Павлу Шилеву подготовить соответствующую программу, одно из направлений которой – создание «цифрового завода». Одним из ключевых проектов концепции «Индустрия 4.0» станет проект цифрового управления материальными потоками в трёх цехах ПАО «ММК»: ККЦ, ЛПЦ-10 и ЛПЦ-11. Мониторинг, управление и учёт этих потоков будет осуществляться в цифровом виде в режиме онлайн с идентификацией не только металлической основы и продукции из неё, но и учётом всех ресурсов, отходов и так далее.

– Это большой инновационный проект, аналогов которому в России нет, – поясняет старший менеджер проектного офиса ООО «ММК-Информсервис» Евгений Чуенков. – Предстоит создать информационную модель всего жизненного цикла продукции: начиная от жидкой стали в ККЦ и заканчивая готовой продукцией в ЛПЦ-10 и ЛПЦ-11 и её отгрузкой потребителям. По всей цепочке в режиме реального времени можно будет оценивать процесс трансформации полуфабрикатов в готовую продукцию. Новым инструментом может стать и «электронная пломба», позволяющая во время прохождения вагона к выезду из цеха сверять так называемый натуральный лист с фактически загруженной в вагон продукцией. И тоже – в режиме онлайн.

Продолжение на стр. 5.

ТРЕСТ МАГНИТОСТРОЙ **0% рассрочка**

БЕЗ ПРОЦЕНТОВ И ПЕРЕПЛАТЫ, БЕЗ БАНКОВ И ПОРУЧИТЕЛЕЙ.

КВАРТИРЫ за 50% СТОИМОСТИ

* Первоначальный взнос 50% от стоимости, остальное - в рассрочку до 18 месяцев

☎ 43-81-50 ОТДЕЛ ПРОДАЖ Гагарина, 50

Подробности на сайте www.magnitostroy.com

с 2 по 9 августа 10.00–19.00

ПРОДАЖА СВЕЖЕГО МЁДА

(лесной, липа, черноклён, акация, клевер)

ДС им. Ромазана, пр. Ленина, 97

ООО «Бюро финансовой помощи»

Успей! ТОЛЬКО ЭТИМ ЛЕТОМ!

Нужен КРЕДИТ? ПОМОЖЕМ!

Быстрое получение кредита, даже в сложной ситуации

Объединим все кредиты в один, чтобы платить меньше

Консультация БЕСПЛАТНО! ЗВОНИ!

тел: 8 (3519) 51-01-92

ООО «Бюро финансовой помощи» не является банком или финансовой организацией, оказывает только консультационные услуги. ИИН 7447253533 ОГРН 1157456010700.

Коротко

• **Дороги Южного Урала будут строить за счёт штрафов водителей.** На заседании Законодательного собрания Челябинской области решено направлять средства от штрафов за нарушение правил дорожного движения на ремонт, содержание и строительство дорог. «Пока эти штрафы направляются в региональный бюджет, – пояснил министр дорожного хозяйства и транспорта области Дмитрий Микулик. – Но целевое использование позволит увеличить денежные ассигнования и доходы дорожного фонда». В 2017 году сумма штрафов, поступивших в бюджет области, составила 1,35 млрд рублей, а в 2018 году по прогнозам – 1,1 млрд рублей.

• **Российский Минздрав назвал самые «болеющие» регионы России.** Больше всего заболеваний в 2017 году зафиксировано в Алтайском крае – более 250 тысяч на 100 тысяч населения. Следом идут Санкт-Петербург, Ненецкий автономный округ, Карелия и Республика Коми, где врачи зафиксировали больше 230 тысяч болезней. Самым здоровым регионом России оказалась Кабардино-Балкария, где болели больше 95 тысяч человек. За ней следуют Чечня, Курская область, Республика Тыва и Астраханская область – около 116 тысяч недугов. В среднем по России зафиксировано больше 160 тысяч заболеваний на 100 тысяч населения.

• **День Воздушно-десантных войск в Магнитогорске отметят торжественным митингом.** Мероприятие пройдёт сегодня, второго августа, в 10.00 у монумента «Тыл-Фронту». С поздравлениями выступят первые лица города, представители общественных и патриотических организаций, ветераны ВДВ. Администрация обращается к жителям и гостям Магнитогорска с просьбой оставлять на время мероприятия личный транспорт на верхней парковке, расположенной в парке у Вечного огня параллельно проспекту Ленина. В 11.00 участники митинга отправятся на Левобережное кладбище, где возложат цветы к стеле воинам-интернационалистам.

Цифра дня

45%

Столько россиян, по данным ВЦИОМ, верят в существование инопланетян: из них 27 процентов считают, что пришельцы скрываются от землян, ещё 18 процентов – что власти скрывают их от граждан.

Погода

Пт +20°...+27°
з 3...4 м/с
723 мм рт. ст.



Сб +18°...+27°
с-з 1...3 м/с
724 мм рт. ст.



Вс +18°...+26°
з 0...1 м/с
724 мм рт. ст.

