ОБЪЕДИНЕННАЯ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

Сколько вешать в граммах?
Хитрый алгоритм помогает вычислить массу трубы

6

Как заказать обед по QR-коду? 7

Кто оживил мартеновские печи? 8

Территория ОМК

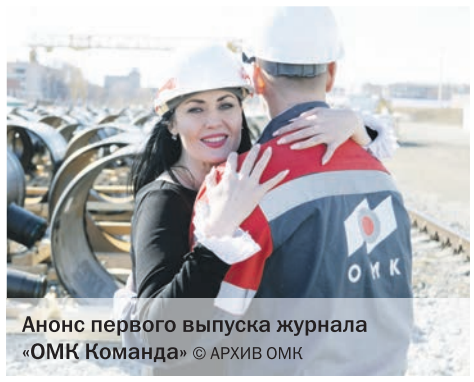
№ 2 (235) • 29 ЯНВАРЯ 2021 ГОДА

Два укола каждому

ЗДОРОВЬЕ

Сотрудники предприятий ОМК начали получать вакцину от коронавируса 7

© ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО



Анонс первого выпуска журнала «ОМК Команда» © АРХИВ ОМК

И журнал, и газета

ОЦЕНКА

Анна Андреева
Москва

Эксперты включили издания ОМК в число самых полезных корпоративных СМИ.

Деловой портал «Управление производством» представил рейтинг изданий промышленных компаний за 2021 год. «ОМК Команда» возглавляет топ-список СМИ металлургической отрасли; в общем рейтинге лучших корпоративных журналов издание ОМК занимает вторую строчку, уступая только «Сибирской нефти» (медиа компании «Газпром нефть»). «Территория ОМК» также входит в число лидеров: третье место в общем рейтинге газет и пятое место в металлургии (отраслевой список включает и газеты, и журналы).

Всего составители рейтинга рассмотрели 250 корпоративных изданий. Материалы газет и журналов публикуются на портале – и набирают в течение года определенное количество просмотров. Именно на этом критерии базируется рейтинг: чем больше читателей заинтересовались статьями издания, тем более высокое место это издание занимает в финальном списке. Итоги подводят раз в год, в январе.

«Мы выбираем для публикации наиболее информативные, актуальные, практически применимые, на наш взгляд, материалы о современных подходах и способах повышения эффективности производства», – объяснили авторы рейтинга. Ознакомиться с полным рейтингом корпоративных СМИ можно на портале up-pro.ru

ЦИФРА

>350
фронтовиков и тружеников тыла
получили подарки от устроителей «Бала Победителей». В 2020 году традиционную встречу пришлось отменить из-за пандемии, однако организаторы не могли оставить ветеранов без праздника.

▶▶ СТРАНИЦА 10

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

АРТЕМ КАРНАЕВ
сменный мастер участка по производству шредированного лома, ЛПК ВМЗ

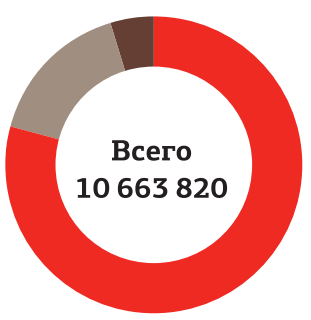
«Если не лукавишь с коллегами, то они все сами отлично сделают.

/О секрете руководства/

▶▶ СТРАНИЦА 9

СТАТИСТИКА

Сколько денег получат подопечные ОМК* от Фонда президентских грантов (руб.)



Выкса	8 466 691
Чусовой	1 697 680
Челябинск	499 449

**Некоммерческие организации, получавшие в разное время поддержку от компании в рамках программ «ОМК-Партнерство» и «Начни свое дело».*

▶▶ СТРАНИЦА 2

ЦИФРА

4,2 млрд рублей
получат победители первого конкурса Фонда президентских грантов 2021 года.

ОТ РЕДАКЦИИ

Большое видится на расстоянии

Зачем людям знакомиться с мостами и заводами?

НАДЕЖДА ГОРШЕНИНА
журналист газеты «Территория ОМК»

В конце 1980 годов солидная краевая комиссия приехала в Чусовой на аттестацию музейного комплекса, созданного Леонардом Постниковым. Тогда он возглавлял детскую юношескую спортивную школу олимпийского резерва «Огонек». «Зачем кроме спорта развивать краеведение?» – спросили Леонарда Дмитриевича. А он в ответ: «Отдыхал я в Прибалтике. На экскурсии местный гид объясняет: такие ели растут только здесь. Я смотрю – летит ворона. Думаю: сейчас и про нее расскажет. А экскурсовод: этот вид ворон необычайно интересен и распространен только у нас. Почему же мы не ценим нашу удивительную природу, нашу богатую историю и культуру?»

Леонард Постников сохранял, спасал, приобщал. Многое им было создано впервые в мире. Например, музей фристайла, который, к сожалению, не сохранился. Делал это для чусовских девчонок и мальчишек. Чтобы они, выезжая на соревнования за рубеж, гордились малой родиной и Россией. Сегодня его дело продолжают. Этнографический парк истории реки Чусовой посещают тысячи туристов из разных городов страны, приезжают иностранцы. Высоко подняла планку мировой славы школа олимпийского резерва «Огонек». А тогда Постникова не все понимали, потому что это был человек, опередивший время.

Мы часто повторяем: «Без прошлого нет настоящего». К сожалению, многое ушло безвозвратно. Однако все больше появляется в стране сподвижников, подобных Постникову. Уникальным заводским комплексам, объектам промышленного туризма посвящен, например, новый выпуск журнала «ОМК Команда». Почитайте – и вам обязательно захочется побывать в городах и поселках, которые стали «местами силы» современной индустриализации.

Трудно остаться в стороне. Приобщилась и я: прошла обучение в «Школе авторских маршрутов», организованной в Чусовом в рамках проекта «Лаборатория индустриальности». Моя «дипломная работа» – пешеходная экскурсия «Три оберега Чусовой: мосты из прошлого в настоящее». Это путешествие – знакомство с железнодорожным (1878 год), автодорожным (1964 год) и вантовым (1974 год) мостами.

> **«Я смотрю – летит ворона. Думаю: сейчас и про нее расскажет. А экскурсовод: этот вид ворон необычайно интересен и распространен только у нас.**

Маршрут проходит также по территории бывшей французской колонии, построенной одновременно с Чусовским металлургическим заводом в 70-х годах XIX века.

Первых экскурсантов маршрут заинтересовал. Ведь мосты не только соединяют правый и левый берега реки, старую и новую части города – они соединяют историю и судьбы людей, прошлое и настоящее.

! Какие туристические маршруты предлагают гостям Чусовой, Выкса и другие промышленные города? Читайте об этом в свежем журнале «ОМК Команда».

Миллионы на инициативы

Президентские гранты помогут создать сеть НКО, оживить историю и отправиться в поход

ТЕРРИТОРИЯ

Анна Андреева, Надежда Горшенина
Москва – Чусовой

Фонд президентских грантов подвел итоги первого конкурса 2021 года. Координационный комитет рассмотрел более 10 тысяч проектов и выбрал 2 тысячи проектов из разных регионов страны. В число победителей вошли пять организаций из Нижнего Новгорода, Челябинска и Чусового, которые получали поддержку от компании в рамках конкурсов «ОМК-Партнерство» и «Начни свое дело». Как говорят эксперты, опыт участия в подобных конкурсах помогает выигрывать гранты и на федеральном уровне.

Больше всего денег на этот раз удалось привлечь в Нижегородскую область. Общественная организация инвалидов «Забота» получит около 4,2 миллиона рублей на создание сети НКО и координацию их деятельности в решении проблем, связанных с пандемией коронавируса. Семейный центр «Лада» выиграл 3,8 миллиона рублей на комплексную программу сопровождения семей с детьми, нуждающимися в паллиативной помощи. Организация социального обслуживания, адаптации и реабилитации граждан «Дари тепло» реализует проект «Няня паллиативным детям». На эти цели НКО получит почти 500 тысяч рублей.

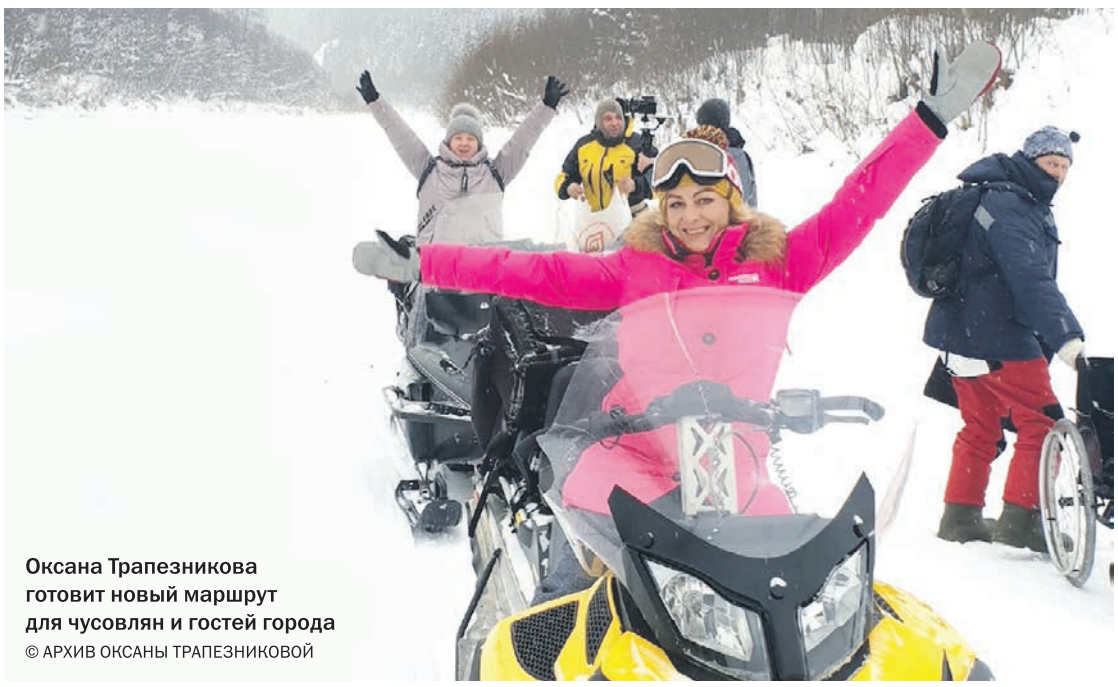
В Челябинске организация поддержки инициатив «Молодежная палата» выиграла полмиллиона рублей на проект «Живые страницы истории». Волонтеры «оживят» исторические события, используя методы исторической реконструкции.

Организация «Экотур» из Чусового выиграла уже третий президентский грант – 1,7 миллиона рублей. Местные жители хорошо знают ее руководителя, Оксану Трапезникову. Многие участвовали в путешествиях по Уралу, которые устраивает «Экотур». Победы в конкурсе президентских грантов в 2018 и 2020 годах позволили организации провести семейные инклюзивные фестивали. Проект «Туризм без границ», победитель 2021 года, даст возможность маломобильным людям, в том числе детям и взрослым с ограниченными возможностями здоровья, круглогодично путешествовать по Уралу. Для них «Экотур» разработал новые маршруты. Также на средства гранта в историческом поселении Кын на реке Чусовой летом организуют инклюзивный краеведческий фестиваль.

КОММЕНТАРИЙ ПОБЕДИТЕЛЯ

ОКСАНА ТРАПЕЗНИКОВА
руководитель организации «Экотур»

«Первый опыт реализации проектов я получила, когда работала на Чусовском металлургическом заводе. Трижды участвовала и побеждала в конкурсе «ОМК-Партнерство». А благодаря программе «Начни свое дело» пять лет назад стала социальным предпринимателем.



Оксана Трапезникова готовит новый маршрут для чусовлян и гостей города
© АРХИВ ОКСАНЫ ТРАПЕЗНИКОВОЙ

ОБСУЖДЕНИЕ | **Куда вы поедете в этом году?**

АЛЕКСАНДРА АЛТАЙСКАЯ

офис-менеджер дирекции по БМО, «Трубодеталь»

«Этим летом собираюсь воплотить свою мечту – и познакомиться с красотами Алтая, тем более что фамилия обязывает. Хочу подышать чистейшим воздухом, пройтись по горным тропам и окунуться в кристальные воды Телецкого озера – вот, пожалуй, и весь мой небольшой план. Кроме того, хочу завершить знакомство с полуостровом Крым, начатое в 2020 году. В планах – путешествие по западному побережью с заездом к Азовскому морю.

СЕРГЕЙ РАКИТИН

мастер железнодорожного цеха, ЧМЗ

«Люблю путешествовать по России. Здорово, если удается съездить на море. Особенно приятно путешествовать всей семьей. В этом году поехать в другие регионы России не планируем. Но в Пермском крае тоже прекрасная природа. Как обычно, летом собираемся отдохнуть на речках: Чусовой, Усьве. Возможно, удастся съездить на Широковское водохранилище. Обязательно рыбалка: окунь, щука. Никакая заграница не заменит природу, речку и лес!

ОЛЬГА ПЕТРОВА

специалист по пенсионным вопросам и воинскому учету сотрудников, АТЗ

«Если получится, посещу Санкт-Петербург. Мне очень нравится этот город, я могу сутками гулять по нему. Каждый раз открываю для себя что-то новое. Да и сам город постоянно меняется, сохраняя, впрочем, свой неповторимый характер. По Татарстану тоже можно покататься – здесь много прекрасных мест, в которых я еще не бывала. Да что Татарстан – и в Альметьевске найдутся уголки, которые я только на фото видела, например новые объекты стрит-арта.

МАРИЯ ФЕДОСЕЕВА

ведущий специалист, ВМЗ

«Мой выбор для отдыха будет в пользу Крыма. Девять лет назад я уже побывала в этом живописном уголке России – и красивее места еще не встречала. Даже такое популярное направление, как Турция, для меня выглядит менее привлекательным. В зависимости от района вашему взору могут предстать лесные, горные и даже пустынные территории. А каждый город в Крыму – это своеобразный оазис, который долго не хочется покидать.

НАТАЛЬЯ КОНДАКОВА

начальник отдела по организации и мотивации труда, БАЗ

«Весной планируем всей семьей погулять по экотропе в парке «Зюраткуль» Челябинской области. Тропа начинается на окраине поселка, у подножья горы, и ведет на ее вершину. Она удобна для всех туристов – двухкилометровый настил из досок первые два километра позволяет прогуливаться по уральской тайге даже пожилым людям и детям. А в сентябре планируем поездку на море, не решили пока, куда именно, но это точно будет Россия – Сочи или Крым.

ЦИФРА

130 тысяч квадратных метров составляет площадь будущего трубопрокатного цеха ВМЗ.

В новом цехе монтируют технику © ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО

Растет и «умнеет»

В строящемся трубопрокатном цехе появилось первое технологическое оборудование

ПРОИЗВОДСТВО

Валентина Морозова
Выкса

Объединенная металлургическая компания уже получила более 75 процентов инновационного технологического оборудования для будущего производства бесшовных труб в Выксе. Две монтажные организации начали устанавливать агрегаты на линиях контроля, отделки и термоотдела. Ход работ контролирует поставщик оборудования – итальянская компания Danieli.

Предварительно строители завершили монтаж панелей стен и кровли, а также закрыли тепловой контур основного здания цеха и запустили первые газовые обогреватели. Благодаря этому уже зимой удалось заняться внутренними работами: обустроить фундаменты под основное технологическое оборудование, монтировать агрегаты и проложить коммуникации.

Специалисты запустили газораспределительную подстанцию и подали напряжение на главную понизительную подстанцию. Параллельно продолжается возведение административно-бытового комплекса, лаборатории, объектов водоподготовки и водного хозяйства, блока складов, растут железнодорожная инфраструктура с новой станцией и внутриплощадочные сети энергоснабжения. Также в ТПЦ смонтировали 38 из 40 мостовых кранов, причем восемь из них уже приступили к работе.

На стройплощадке задействованы 1,1 тысячи специалистов из более чем 30 подрядных организаций. В качестве генерального подрядчика выступает сама ОМК. Ввести в строй цех по выпуску обсадных, насосно-компрессорных и нефтегазопроводных бесшовных труб с полупремиальными и премиальными соединениями компания планирует уже в следующем году.

▼ КОММЕНТАРИЙ РУКОВОДИТЕЛЯ

ДМИТРИЙ ЧЕРНЫШЕВ
руководитель департамента по развитию активов, инвестициям и стратегии ОМК

«Мы продолжаем реализацию проекта без существенных смещений в графике. Ввод в строй нового цеха позволит удовлетворить перспективный спрос нефтегазовой отрасли с учетом роста количества скважин с горизонтальным и наклонным бурением, усложнением условий добычи, ростом качества добываемых нефти и газа. С запуском этого производства ОМК сможет предложить клиентам полную товарную линейку обсадных, насосно-компрессорных и нефтегазопроводных труб.

▼ СПРАВКА

Строительство трубопрокатного цеха ОМК осуществляет по принципу Greenfield, то есть с нуля, буквально в чистом поле. Инвестиции в проект составят 50 миллиардов рублей. Производительность нового цеха будет достигать 500 тысяч тонн бесшовных труб в год. Здесь появится более 1,7 тысячи современных рабочих мест.

На соседний континент

Объединенная металлургическая компания вступила в Ассоциацию экономического сотрудничества со странами Африки

ОРГАНИЗАЦИЯ

Анна Андреева
Москва

– Располагая мощным производственным потенциалом, компания с каждым годом стремится наращивать объем и расширять географию поставок. Одно из ключевых направлений нашей стратегии экспорта (особенно экспорта трубной продукции) – страны Африки, – рассказал Вадим Сахарнюк, руководитель по работе с компаниями ТЭК ОМК.

Руководитель добавил, что производственные возможности ОМК могут в значительной степени обеспечить продукцией государства Африки, которые испытывают растущую потребность в развитии нефтегазотранспортных сетей. Компания уже выполнила несколько подобных контрактов. В частности, продукцию ОМК использовали при строительстве двух трубопроводов в Нигерии и шести – в Египте. Однако сотрудничество с африканскими странами может и должно расширяться.

– Сегодня в Африке анонсированы или запланированы десятки трубопроводных проектов, в том числе крупномасштабных. Объемы производства, широкий ассортимент и высокое качество продукции, производимой на заводах ОМК, позволяют компании быть участником самых сложных проектов, надежным партнером двустороннего и многостороннего сотрудничества на африканском континенте, – добавил Вадим Сахарнюк. – Очевидно, что с созданием ассоциации российский бизнес, участвующий в развитии торгово-экономических отношений с Африкой, обретает мощный инструмент поддержки, причем поддержки комплексной.

В частности, в программных документах ассоциации предусмотрены такие формы поддержки, как помощь российским компаниям в определении перспективных проектов в Африке, обеспечение политико-дипломатического сопровождения их реализации, организация взаимодействия с государственными структурами африканских стран. И что особенно важно для Африки – организация финансирования проектов, в том числе с привлечением межафриканских банковских структур.

▼ СПРАВКА

Ассоциация экономического сотрудничества со странами Африки (АЭССА) была создана в 2019 году по итогам первого саммита «Россия – Африка» в Сочи. Организация намерена развивать экономическое и гуманитарное сотрудничество России со странами Африки, способствовать увеличению торгового оборота и раскрытию потенциала континента.

△ ОМК может поставлять продукцию в страны Африки © АРХИВ ОМК

КОРОТКО О РАЗНОМ

Продукция

НОВИНКА | Объединенная металлургическая компания начала выпускать плоскоовальные холоднокатаные трубы. Производство новой продукции освоили на АТЗ. Благодаря малому весу и высокой прочности такие трубы применяются в строительстве, машиностроении, в изготовлении хозяйственных инструментов, радиаторов, легких металлоконструкций и мебели. Первую партию продукции уже отгрузили заказчикам. «Сегодня на рынке металлопроката плоскоовальные трубы предлагают далеко не все производители, а спрос на них довольно высок», – отметил руководитель бизнес-единицы «ОМК Стальной спектр» Роман Рыбалов.

Туризм

ПОБЕДА | ВМЗ вошел в шорт-лист победителей Национальной профессиональной премии «Маршруты России – 2020» в рамках проекта «Гостеприимная Россия». Завод участвовал в двух номинациях – «Маршрут на действующее производство» и «Идея маршрута» – и стал победителем в обеих. Эксперты отметили маршруты «Удивительные превращения стали» и «Искусство быть металлургом». Второй маршрут – новый, он будет включать знакомство с индустриальным стрит-арт-парком и городскими арт-объектами. Всего на общероссийский финал отобрали 222 заявки из восьми федеральных округов.

Система

ОБХОД | Управляющий директор завода «Трубодеталь» Евгений Баранов возобновляет ежедневные обходы основных производственных участков. Эту практику приостановили сразу после введения режима повышенной готовности из-за угрозы распространения COVID-19 – в конце марта 2020 года. В 2021-м сократили время проверки и число участников, при обходах соблюдаются все меры безопасности. Руководители уже отметили, что участки, которые раньше были в авангарде развития производственной системы, и сейчас получают высокие оценки; а подразделения, в которых ПС была развита слабо, демонстрируют откат назад.

Общество

ОТЧЕТ | Управляющий директор Альметьевского трубного завода Артур Плешков принял участие в отчетном собрании территориального общественного самоуправления № 8, над которым шефствует предприятие. В ходе собрания жители выслушали информацию о работах в сфере благоустройства, выполненных заводом в течение прошлого года, и о социальных проектах, реализованных в микрорайоне. Горожане поблагодарили коллектив предприятия за вклад в благополучие города, а также высказали несколько просьб, которые войдут в план взаимодействия завода и Альметьевска на 2021 год.

Безопасность

АТТЕСТАЦИЯ | Заводы ОМК начинают проводить аттестацию по промбезопасности с помощью единого портала тестирования. Напомним, такая аттестация обязательна для руководителей и специалистов, которые работают с техническими устройствами на опасных производственных объектах. Аттестация с помощью единого портала тестирования проводится на БАЗ и «Трубодетали», остальные заводы готовятся к внедрению информационной системы. «Система позволяет планировать аттестацию, сохранять результаты, подавать заявления об аттестации в Ростехнадзор», – сообщила начальник учебного центра БАЗ Елена Кулакова.

КОРОТКО

В прошлом году сотрудники завода «Белэнергомаш» приступили к изготовлению 100-го по счету котла модели БЭМ.

Оборудование станет частью паротурбинной установки © ПЕТР МУСИН

Особый котел для Урала

«Белэнергомаш» изготовил котельное оборудование для Среднеуральского медеплавильного завода

СОТРУДНИЧЕСТВО

Надежда Семашкина
Белгород

Крупнейшее на Урале предприятие по выплавке меди работает в составе Уральской горно-металлургической компании. А заказчиком продукции «Белэнергомаша» стало предприятие «Штарк Энерджи Ревда», которое построит для СУМЗ паротурбинную установку. Как сообщает официальный сайт УГМК, агрегат будет вырабатывать электричество за счет пара, который образуется при производстве черновой меди в котлах-утилизаторах печей Ванюкова. Таким образом, избыточный пар не будет уходить в атмосферу, а станет дополнительным источником энергии для предприятия.

Котел-пароперегреватель весом 52 тонны, производительностью 25 тонн в час и возможностью перегрева стороннего пара до 40 тонн в час белгородцы изготовили на базе парового котла БЭМ-25. Оборудование обеспечивает перегрев пара до температуры 350 градусов Цельсия. Кроме более высокой надежности (в сравнении с котлами другой конфигурации с такой же производительностью) БЭМ-25 более компактный, выполняется в форме моноблока. Это облегчает транспортировку оборудования и позволяет заказчику экономить на монтаже.

– Это уже второй наш совместный проект с группой компаний «Штарк». В 2019 году мы изготовили по ее заказу три паровых котла производительностью 35 тонн в час, которые стали первыми из серии БЭМ в моноблочном исполнении, – рассказал Сергей Бердин, заместитель управляющего директора – директор инжинирингового центра «Белэнергомаша». – В декабре прошлого года проект мини-ТЭЦ с белгородскими котлами, который предприятие «Штарк Энерджи Серов» разработало для Надеждинского металлургического завода (также входит в состав УГМК. – **Прим. ред.**), стал призером международной премии «Малая энергетика – большие достижения».

Мини-ТЭЦ Надеждинского металлургического завода эксперты называют уникальной по нескольким показателям. В компактном корпусе размещено оборудование, вырабатывающее шесть энергетических продуктов. Мини-ТЭЦ утилизирует доменный газ, который прежде выбрасывался в атмосферу, и использует экологически чистые технологии.

▼ ТЕХНИЧЕСКАЯ СПРАВКА

В 1995-м году на «Белэнергомаше» создали принципиально новую базовую модель транспортабельного блока котла БЭМ (название он получил от имени завода). Предприятие получило патент на конструкцию. Технические особенности котла позволили увеличить его КПД на два-три процента, снизить сложность монтажа. Кроме того, основной блок котла идеально вписывается в габариты железнодорожного транспорта.

В пределах базовой модели «Белэнергомаш» предлагает заказчикам не только широкий выбор типоразмеров (в зависимости от требуемых параметров пара и топлива – одного или двух видов), но и гибкость компоновки в условиях монтажной площадки, возможность открытой установки. Котлы можно использовать в различных климатических и сейсмических районах.

Тормоз с первого нажатия

ОМК представила колодки дискового тормоза для иномарок под брендом Springer

НОВИНКА

Анна Андреева
Чусовой

Новинку изготовили на Чусовском металлургическом заводе. Как говорят производители, колодки сохраняют свою работоспособность даже при экстремальных нагрузках: затяжных спусках, экстренных торможениях, высоких и низких температурах. Используемые материалы повышают эффективность торможения. Уникальный притирочный слой обеспечивает максимальный тормозной эффект с первого нажатия на педаль. Оптимальный состав фрикционной смеси создает условия для равномерного износа колодки и диска, а также продлевает срок службы всего тормозного узла. Технология «спекания» фрикционной смеси увеличивает ресурс колодки дискового тормоза до 200 тысяч километров пробега, что соответствует уровню качества премиум-брендов и оригинальных запчастей.

Колодки Springer в 2021 году появились в каталоге интернет-магазина auto.omk.ru. В набор колодок входит также комплект для установки, позволяющий произвести замену без дополнительных затрат.

– Продукция Springer сочетает качество и доступные цены. Мы стараемся обеспечить комфорт и безопасность наших потребителей. Также мы постоянно повышаем уровень сервиса для наших клиентов. Заказывая продукцию в нашем интернет-магазине, представители малого и среднего бизнеса могут воспользоваться онлайн-кредитованием, а физические лица – получить скидку при оплате товара онлайн, – рассказал управляющий директор ЧМЗ Владимир Кирзнер.

▼ КСТАТИ

На сайте auto.omk.ru представлен ассортимент запчастей под брендом Springer, который включает рессорную продукцию, барабаны, тормозные диски и колодки дискового тормоза. Кроме того, Чусовской металлургический завод поставляет продукцию на конвейеры ведущих российских и зарубежных автопроизводителей.

Нарезали по-новому

Коллектив первого трубного цеха ВМЗ выпустил первые трубы с резьбой ОТТМ

ПРОДУКЦИЯ

Александр Загребин
Выкса

В январе специалисты ТЭСЦ-1 изготовили 860 тонн обсадных труб диаметром 114 миллиметров и с толщиной стенки 6,4 миллиметра для компании «Лукойл-Пермь». Изделия отличались новой конфигурацией элемента соединения.

– Предварительно мы изготовили 20–30 пробных труб, – сообщил старший мастер участка отделки труб Илья Литвинов. – Первую партию с резьбой ОТТМ выпустили 3 января.

Чтобы обеспечить нужную длину резьбы и качество продукции, потребовались усилия многих специалистов завода. Наладчики цеха подбирали режимы обработки металла и параметры оборудования; в работе участвовали также специалисты фирмы PMC-Colinet, с которыми выксунцы обсуждали свои решения по телефону. Трудоемкую работу выполнили сотрудники Инженерно-технологического центра ВМЗ.

– На пробных пусках проверили режимы работы механизмов станка, оценили результаты обработки, затем скорректировали режимы резания: скорости подачи инструмента и вращения заготовки, силу зажатия трубы, – учли припуски на обработку. Это помогло выработать нужные режимы нарезки нового резьбового соединения, – рассказывает начальник отдела по металлообработке и резьбовым соединениям Денис Силин.

Партию труб выпустили вовремя. Как сообщили в первом трубном цехе, полученный опыт позволил специалистам определить области для повышения качества на этом сортаменте.

▼ ТЕХНИЧЕСКАЯ СПРАВКА

ОТТМ – муфтовое соединение обсадных труб с резьбой трапецеидального профиля. Конструкция обеспечивает высокую сопротивляемость резьбового соединения растягивающим нагрузкам. Такие трубы находят применение в строительстве и при эксплуатации вертикальных скважин нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений.

△ Первую партию новых труб изготовили для компании «Лукойл-Пермь» © ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО

ЦИФРА

105 тысяч тонн обсадных труб группы прочности К55 изготовили в 2020 году на ВМЗ.

Мартенсита не будет

Металлурги ВМЗ улучшили качество обсадных труб группы прочности К55

КАЧЕСТВО

Валентина Морозова
Выкса

△ **Трубы стали лучше** © ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО

Твердый знак

Обсадные трубы, как правило, эксплуатируются в экстремальных условиях при значительных нагрузках, поэтому к их механическим свойствам предъявляются повышенные требования. Для производства таких труб используется сталь 30Г. Химический состав этой стали способствует образованию во время сварки локальных участков повышенной твердости – мартенсита. А такие участки, в свою очередь, подвержены образованию трещин.

– Работая над повышением качества продукции в прошлом году, мы ужесточили настройки автоматических установок УЗК, – сообщил начальник отдела по производству труб малого и среднего диаметров Иван Пейганович. – Оборудование стало отслеживать еще более мелкие дефекты, нежели ранее. Уровень отбраковки той же самой продукции, которая до этого принималась как годная, увеличился на 10–15 процентов. Необходимо было вновь пересмотреть всю технологию – от производства проката до выпуска готовых труб.

Цепная реакция

Чтобы повысить качество продукции, инженеры разработали мероприятия, которые затронули практически все этапы производства стали и труб. Так, при выплавке металла ограничили скорость разливки, а также перешли на изготовление сляба толщиной 105 миллиметров. Затем установили контроль над появлением гнездообразных трещин.

При производстве труб основное внимание уделили предотвращению выхода участков повышенной твердости в сварной шов и исключению мартенситной структуры в прикромочной зоне. Снижение уровня теплового воздействия при сварке уменьшило углы изгиба волокон. При настройке сварочного оборудования теперь используется дополнительный аналитический параметр, который одновременно учитывает скорость и мощность сварки.

Также специалисты пересмотрели режим локальной термообработки, преобразующий мартенсит в менее твердую структуру, – и это решение оказалось наиболее эффективным.

Прочный результат

Эти изменения осуществили во второй половине 2020 года. Уже сейчас они позволили снизить процент отбраковки труб по дефектам ультразвукового контроля с десяти процентов до одного. Параллельно специалисты ИТЦ предложили и довели до промышленного производства альтернативную технологию, позволяющую повысить качественные показатели еще на 0,5 процента, при этом обеспечив полное соответствие механических свойств электросварной трубы ГОСТ 31446. Благодаря этому такие трубы теперь могут составить конкуренцию бесшовным трубам аналогичной группы прочности.

▼ СПРАВКА

Значительную долю обсадных труб в общем объеме производства составляют трубы группы прочности К55. Они востребованы среди таких компаний, как «Сургутнефтегаз» и «Роснефть». Эту продукцию выпускают два цеха ВМЗ: ТЭСЦ-5 и ТЭСЦ-3, – а нарезку резьбы осуществляют в финишном центре ТЭСЦ-1. За 2020 год изготовили и отгрузили более 105 тысяч тонн таких труб.

Не быстрее, но больше

Чусовской металлургический завод повышает производительность линии окраски рессор

МОДЕРНИЗАЦИЯ

Юрий Софонов
Чусовой

△ **Линия окраски сможет выпускать больше изделий** © АЛЕКСЕЙ КАЗАКОВЦЕВ

Рессорные листы движутся по конвейеру, проходя перед окраской несколько этапов очистки, обезжиривания и промывки. Затем они попадают в ванну катафореза: здесь используется метод электроосаждения, и краска буквально прилипает к рессоре.

– Линия работает сутки напролет. Останавливаемся только по понедельникам на планово-предупредительный ремонт, – рассказывает мастер линии окраски Егор Невоструев.

Повысить скорость конвейера нереально. Зато возможно увеличить грузоподъемность одной кассеты. Такое решение предложили инженеры завода, чтобы красить больше рессорных листов.

– Если сейчас кассета и траверса, с помощью которой она крепится к цепи, несут рессорные листы общей массой до 250 килограммов, то новая кассета с помощью дополнительной траверсы сможет выдержать массу в два раза больше, – объясняет Роман Партин, руководитель проекта по увеличению производительности линии окраски рессоры.

Эксперименты начались в прошлом году. Сотрудники участка по механической обработке ЧМЗ изготовили несколько вариантов новой кассеты. Последний вариант в январе успешно прошел «сухие» (без окраски) испытания, проехав по всей линии, в том числе через ванну катафореза. В феврале предстоят испытания в рабочем режиме, с полной окраской листов в новой кассете.

Новые кубометры

Бак-накопитель в ферросплавном цехе ЧМЗ позволит увеличить производство пентаоксида ванадия

ТЕХНИКА

Юрий Софонов
Чусовой

Прежде чем выплавить в печах на электрометаллургическом участке феррованадий, сначала нужно сделать пентаоксид ванадия. Этот продукт получают на химическом участке из ванадиевого шлака, отходов металлургического производства. После дробления шлак превращается в шихту, которая нагревается до 860 градусов в огромных обжиговых печах. Эта пульпа идет на участок фильтрации, где установлены пресс-фильтры Diemme.

– Наши расчеты показали, что пресс-фильтры Diemme на участке фильтрации загружены не полностью, – говорит Евгений Ударцев, инженер-технолог, руководитель инвестпроекта по установке нового бака-накопителя. – Оказалось, что причина простоев кроется в недостаточной емкости накопителей. Мы решили поставить еще один бак-накопитель объемом 25 кубометров, чтобы полностью загрузить участок.

В декабре новый бак смонтировали на химическом участке, а в январе провели пусконаладочные работы.

– Этот бак был нам необходим, – говорит Артем Безин, исполняющий обязанности мастера ферросплавного цеха. – С его пуском простои у нас сократятся, а возможно, и полностью исчезнут.

Сейчас в случае роста заказов производство пентаоксида ванадия на химучастке можно увеличить на 15 процентов.

А кто-то не подвел

Благовещенский арматурный завод выручил предприятие «Газпрома»

ЗАКАЗ

Анна Зиннатова
Благовещенск

Запрос поступил на БАЗ с пометкой «срочно». Компанию подвел подрядчик, который должен был поставить арматуру, но останавливать проект было нельзя. И специалисты «Газпрома» обратились к проверенному партнеру.

На арматурном заводе заказ приняли, несмотря на то что сроки были более чем сжатыми. Кроме того, продукция предназначалась для работы в сложных климатических условиях, на Ямале. А прежде чем попасть на объект, изделиям нужно было проехать 8 560 километров.

Заводчане привлекли к работе специалистов профильных НИИ. Изделия должны были выдерживать температуру до минус 50 градусов Цельсия и постоянную влажность. Технологи с задачей справились, и БАЗ изготовил около 300 задвижек из специально разработанного сплава. Следующая задача встала перед логистами: быстро и аккуратно доставить изделия на Ямал. Задвижки ехали и по суше, и по морю – и прибыли к заказчику вовремя.

Весь производственный цикл – от проектирования изделий до их доставки на другой конец страны – занял всего месяц. Это позволило предприятию-заказчику выполнить и свои работы в срок.

КОРОТКО

Отдел продаж БАЗ начал использовать CRM-систему (систему управления взаимодействием с клиентами). Заводчане смогут анализировать данные об объеме входящих запросов, количестве выполненных заказов и закрытых сделок.

△ Сотрудники ЛПК сэкономили за счет простой придумки © ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО

«Дворник» для прокатки

На участке горячей прокатки ЛПК ВМЗ нашли простой и эффективный способ отсекать окалину и воду на черновой прокатке заготовок

РЕШЕНИЕ

Александр Загребин
Выкса

Технология предполагает, что заготовка, проходя нагрев в туннельной печи перед прокатом, покрывается окалиной, которую удаляют струей воды под большим давлением. Следующая задача – не допустить этот «коктейль» на другие переделы.

– В составе черновой клети были предусмотрены полиуретановые протиры. Соприкасаясь с черновым прокатным валком, они устраняли загрязнения, – рассказывает оператор стана горячей прокатки Дмитрий Любишко. – Но со временем слой полиуретана изнашивался, в зазоры механизмов могли попасть фрагменты окалины. Конечно, мы строго следовали регламентам замены протиров, следили за величиной их прижимов. Но иногда окалина давала о себе знать, оставляя на полосе металла длинный след, или так называемые «вдавы» – деформационные следы от впечатавшейся окалины. Из-за этого продукцию приходилось признавать бракованной, а прокатные валки подвергались повышенному износу.

Прокатчики придумали использовать старую транспортерную ленту. В отличие от полиуретановых протиров она всегда есть в достатке и ее не нужно покупать. Замысел оператора стана прокатки был таков: лента заменит протир и, подобно щетке «дворника» автомобиля, будет снимать загрязнения с чернового прокатного валка. Рабочие изготовили несложное зажимное устройство, в котором закрепили резиновую ленту. За счет собственной упругости она с большим усилием прижимается к прокатному валку и эффективно очищает его поверхность. Кроме того, лента не так быстро истирается.

В течение двух лет сотрудники стана тестировали свое изобретение, отслеживая работу нового механизма. В результате отпала необходимость приобретать новые полиуретановые протиры, а процесс очистки стал более стабильным и качественным. Дефекты на черновом валке стали появляться гораздо реже, уменьшилась и их глубина.

ЦИФРА

> 4 млн рублей составил фактический экономический эффект от внедрения идеи на участке горячей прокатки ЛПК.

Снизили простои

КОНКУРС

Сергей Дмитриев
Альметьевск

На АТЗ наградили победителей конкурса среди кружков качества за первое полугодие 2020-го.

Лидером стала бригада подготовителей ТЭСЦ-1. Заводчане решили проблему: клети станов 10–60 и 10–65 покрывались мазутом, и это мешало вовремя обнаруживать и устранять подтеки. Инициатива бригады помогла снизить время переходов на станах цеха на семь минут.

На втором месте оказался кружок качества энергоцеха. Коллектив устранил перегрев дистиллированной воды контура охлаждения высокочастотной сварки стана 10–60, установив на него дополнительный теплообменник. В 2019 году время простоя из-за перегрева составило 315 минут. В 2020-м остановок оборудования из-за этой причины не было.

Третье место поделили команды стана 102–220 второго цеха и бригада по ремонту оборудования в ТЭСЦ-2 службы главного механика. Коллектив стана снизил процент дефекта «смещение кромок» на трубах круглого сечения с 0,5 в 2019 году до 0,33 в 2020-м. Механики же изменили конструкцию полумуфты карданов листоправильной машины стана 102–220, уменьшив трудоемкость процесса их закрепления. Простои сократились с 4 часов 22 минут в 2019 году до 40 минут в 2020-м.

© СЕРГЕЙ ДМИТРИЕВ

Сосчитали идеи

РЕЗУЛЬТАТ

Надежда Семашкина
Белгород

Рационализаторы «Белэнергомаша» принесли предприятию более 50 миллионов рублей.

Сотрудники белгородского завода ОМК сформулировали в 2020 году 260 рационализаторских предложений. Суммарный экономический эффект от инициатив заводчан составил 53,8 миллиона рублей.

В сравнении с прошлым годом количество авторских инициатив увеличилось почти в два раза (в 2019-м их было зафиксировано 148), а в пересчете на рубли прирост составил 10,8 миллиона. Больше стало и самих рационализаторов – их число выросло с 62 до 176 человек. Все сотрудники, которые в течение года участвовали в разработке и реализации новаторских предложений, получили премии от руководства завода.

Кстати, с июня 2020 года на «Белэнергомаше» действует общекорпоративная программа «Рост эффективности». В рамках этой программы на заводе организовали «мастерские идей», которые принесли 88 предложений с потенциальным экономическим эффектом 226,8 миллиона рублей.

Сколько это в граммах?

Сотрудник третьего трубного цеха ВМЗ разработал метод динамического взвешивания трубы

ИДЕЯ

Валентина Морозова
Выкса

На одном из этапов выпуска труб в ТЭСЦ-3 продукцию необходимо взвесить. Иногда результат получался недостаточно точным.

– Труба заходила на весы, и специальный датчик сигнализировал о том, что один из ее концов достиг нужной точки, можно приступать к измерению массы, – объясняет Антон Никитаев, ведущий инженер участка по АСУТП третьего цеха. – Но система не учитывала, что трубы могут быть разной длины. Иногда приходилось вручную двигать датчик, чтобы получить достоверные значения. Однако если доработать алгоритмы контроллера, который управляет весами, задачу можно решить просто и эффективно.

Инженеру потребовался месяц, чтобы внедрить новый метод взвешивания. Сейчас система анализирует всю область измерения – от первого датчика до второго. Однако возникла проблема: сначала сигнал получался зашумленным, поскольку труба вибрирует, двигаясь по рольгангу. Ложный сигнал нужно было отфильтровать. Антон Никитаев написал программу, позволяющую выделить отрезки измерений из данных, значения которых не меняются в течение определенного времени с заданной погрешностью. Максимальные значения из полученных отрезков соответствуют массе трубы.

Проверка результатов показала верность расчетов инженера: погрешность при измерении массы трубы новым методом находится в пределах двух процентов.

КСТАТИ

О своей разработке Антон Никитаев рассказал в декабре на Научно-практической конференции молодых специалистов ОМК и получил диплом первой степени в секции «Автоматизация производства».

△ Антон Никитаев придумал метод взвешивания труб © ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО

КОРОТКО

Поскольку «Спутник V» хранится при температуре минус 18 градусов по Цельсию, МСЧ ВМЗ обеспечили дополнительным морозильным оборудованием.

△ Одна склянка рассчитана на пятерых человек © ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО

Два укола каждому

Сотрудники предприятий ОМК начали получать вакцину от коронавируса

ЗДОРОВЬЕ

Анна Андреева
Москва

Первую прививку от коронавируса в Выксунской ЦРБ поставили 19 января. Как рассказала главный врач Анастасия Соколова, отечественная вакцина поступила в больницу накануне. «Гам-Ковид-Вак», или «Спутник V», состоит из двух компонентов, поэтому вакцинация проходит в два этапа с промежутком в 21 день.

В медсанчасти ВМЗ вакцинация должна стартовать в феврале, при условии что поступит препарат.

– У медсанчасти есть большой опыт в организации масштабных прививочных кампаний. Вакцина «Гам-Ковид-Вак» новая, и прежде мы изучили множество материалов, наблюдали за работой коллег-медиков в Выксе и Кулебаках, – рассказывает главный врач МСЧ Любовь Межевова. – Вакцинация в округе уже развернута, и, по нашей информации, осложнений ни у кого выявлено не было. Препарат поступает в фасовке по пять пробирок, поэтому важно, чтобы на процедуру приходили группами из пяти человек. Именно с этим фактом связаны заблаговременная заявочная кампания и повышенное внимание логистике.

К настоящему времени готовность получить прививку выразили около 500 сотрудников ВМЗ.

В Челябинске массовая вакцинация должна начаться на днях. Город-миллионник ожидает крупную партию вакцины «Спутник V». Первые 3 тысячи доз, поступившие в город в конце декабря, предназначались для иммунизации людей из группы риска: медиков, педагогов, соцработников, полицейских, волонтеров и жителей старше 65 лет. Сейчас на прививку приглашают всех желающих. В здравпункте завода «Трубодеталь» дежурный фельдшер ведет запись на иммунопрофилактику. О желании сделать прививку заявили около 60 сотрудников предприятия. Как сообщила заведующая здравпунктом Нина Шатилова, вакцинация будет проводиться в прививочном кабинете городской клинической больницы № 1. Также по направлению медиков заводского здравпункта все желающие могут бесплатно сделать тест на антитела к коронавирусу в одном из медицинских центров города.

В Чусовом вакцинация организована в процедурном кабинете городской поликлиники. Прививки делают с 22 января по предварительной записи. Сотрудники ЧМЗ могут записаться на вакцинацию через здравпункт рессорного производства. На данный момент заявки подал 131 заводчанин.

Сотрудники БАЗ смогут получить прививку в заводском здравпункте. Вакцинацию проводят врачи городской поликлиники. На данный момент процедуру прошли уже девять человек. «Мы одними из первых в Башкирии организовали прививочный пункт на предприятии», – отметила директор по персоналу БАЗ Янина Нурисламова.

Началась вакцинация и на АТЗ. Прививку получили два работника, еще 20 человек заявили о таком желании. В настоящее время заводчане проходят вакцинацию в центральной районной больнице.

На «Белэнергомаше» организовали коллективную иммунизацию сотрудников. За счет средств предприятия осуществляется проведение ПЦР-тестов и анализов на антитела перед вакцинацией от коронавируса. В первой очереди – 117 человек. В здравпунктах двух производственных площадок предприятия сдать анализы может каждый желающий, вне зависимости от возраста и от того, попадает ли он в группу риска. График приема составлен так, что стоять в очереди не придется.

▼ КОММЕНТАРИЙ РУКОВОДИТЕЛЯ

АЛЕКСАНДР БАРЫКОВ
управляющий директор ВМЗ

«В Нижегородской области уже началась массовая вакцинация от коронавирусной инфекции препаратом «Спутник V». Сегодня все желающие могут поставить прививку от COVID-19 в Выксунской ЦРБ, с февраля – в медсанчасти ВМЗ при условии поступления вакцины. Обращаю внимание, что вакцинация не отменяет меры профилактики. Маску в местах массового скопления людей необходимо носить всем, независимо от того, привился человек от COVID-19 или нет. Берегите себя и своих близких!

▼ КСТАТИ

Медики предупреждают: прививка противопоказана людям с хроническими заболеваниями в острой форме или симптомами ОРВИ, беременным и кормящим женщинам, детям и подросткам младше 18 лет. Больные COVID-19, переболевшие в течение последних шести месяцев, а также люди из первого круга контактных лиц тоже не прививаются.

Переходят функции и люди

В депо Вагонной ремонтной компании – 3 открылись фронт-офисы ЦЕС

СТРУКТУРА

Ольга Цымлякова
Москва

С начала января часть стандартных операций кадрового и финансового учета ВРК-3 перешли в Центр единого сервиса ОМК. Ранее функции бухгалтерского и налогового учета выполняло предприятие «Желдоручет», подразделение РЖД, а кадровым учетом и организационным менеджментом занимались сотрудники депо и управляющего аппарата. Сейчас эти задачи полностью перейдут в ЦЕС.

Многие процессы для рядовых сотрудников останутся прежними: нужна справка или копия трудовой – необходимо обратиться к коллегам, только не в бухгалтерию или кадровую службу, а во фронт-офис депо. А компании такая реформа обеспечит оптимизацию процессов, поможет минимизировать ошибки и повысить скорость работы.

– Сейчас нужно укомплектовать фронт-офисы и обучить специалистов, а затем выстроить взаимодействие между сотрудниками, – объясняет Майя Гранкина, начальник управления по оргпроектированию и оплате труда ВРК-3. – Нам предстоит передать личные дела, трудовые книжки, другие документы сотрудникам фронт-офисов, а они, в свою очередь, организуют процесс передачи ряда функций в ЦЕС.

Сейчас 60 человек перешли из ВРК-3 в ЦЕС. Это специалисты по управлению персоналом и сотрудники дирекции по экономике и финансам. Кстати, работники не только получили новые должности и задачи, но и переехали в отремонтированные кабинеты с необходимой для работы техникой.

Аппетит будет приятным

Как можно улучшить питание металлургов?

СОЦБЫТ

Надежда Горшенина
Чусовой

Об этом лидеры профсоюзных организаций цехов ЧМЗ говорили с начальником управления по персоналу Жанной Леушиной и представителями фирмы «Вилта», оператора питания предприятия.

Осенью 2020 года на заводе ввели систему комплексного питания, и количество посетителей столовых увеличилось с 650 до 1 400 человек за одну смену. Подобного опыта пока не было ни у других предприятий Пермского края, ни у других заводов ОМК. В итоге ЧМЗ нужно опираться на собственные практики и обратную связь от заводчан.

Участники совещания предложили провести широкий опрос сотрудников и собрать мнения о новой форме питания. С этой же целью создали группу в WhatsApp, в которую включили председателей цеховых комитетов, сотрудников управления по персоналу и фирмы «Вилта». Также к чату может присоединиться любой сотрудник, желающий высказать свои пожелания.

Кроме того, на совещании представителей профсоюза попросили еще раз обратить внимание сотрудников на инструкции по заказу обеда через QR-код: если все сделать правильно и вовремя, то обязательно получишь то, что заказал.

▼ КСТАТИ

ЧМЗ сотрудничает с Александром Растуниным, членом Национальной ассоциации кулинаров России. По его предложению обеды, приготовленные в столовой заводоуправления, будут развозить по цехам. Во время очередного визита на завод Александр Растунин и оператор питания изучили производственные помещения этой столовой.

△ Людей в столовых больше, но дистанцию соблюдать нужно © АРХИВ ОМК

История пришла в движение

Максим Колегов, термист рессорного производства ЧМЗ, стал хранителем заводской истории: на грант конкурса «ОМК-Партнерство» он восстановил макет дуплекс-цеха в городском краеведческом музее

© АРХИВ ОМК

Надежда Горшенина
Чусовой

На глазах мальчишки творится волшебство: оживает цех. Все приходит в движение: мостовой кран, конвертер, завалочная машина, мартеновские печи. Немного воображения – и можно представить, как бурлит и клокочет раскаленный металл. Все это Максим Колегов увидел еще школьником в краеведческом музее Чусового. А спустя много лет увидел еще раз, но уже не на макете, а на металлургическом заводе. Правда, не на мартеновской площадке дуплекса, а в доменном цехе. А позже познакомился и с производством Выксунского металлургического завода: здесь молодой человек полтора года стажировался в литейно-прокатном комплексе.

Вид раскаленного металла до сих пор завораживает Максима. И каждый раз в такие минуты он вспоминает детские впечатления от дуплекс-цеха в миниатюре.

Когда осенью 2018 года Максиму Колегову предложили поехать на молодежный слет, он не раздумывал долго. С ребятами из бригады, Алексеем Жуковым и Александром Щербининым, принял участие в мероприятии. Здесь встретил друзей и знакомых. Многие из них стали основой Совета молодых металлургов завода – организацию сформировали на слете.

– Для меня это было ново, интересно, – рассказывает Максим. – Мы встречались, общались, предлагали интересные дела и сами их воплощали в жизнь. Участвовали в различных акциях. Защищали честь завода на городских и районных соревнованиях. Часто побеждали в конкурсах. И это было здорово – понимать, что за твоей спиной завод, ты его представитель, ты в команде, которая первая, лидер, победитель!

Максим Колегов стал волонтером. Без него не обходилась ни одна акция. Вместе с товарищами по СММ он помогал Этнографическому парку истории реки Чусовой и приюту для бездомных животных, участвовал в заводской акции «Щедрая грядка», высаживал деревья в «Сквере металлургов», развозил продукты семьям, оказавшимся в сложной жизненной ситуации, сделал много добрых дел.

А когда в 2019 году его товарищи по Совету молодых металлургов выиграли гранты конкурса «ОМК-Партнерство», активно им помогал. Участвовал в проекте Ивана Ваганова «Театр на воде», инклюзивном туристическом фестивале. Это стало новым важным опытом. В 2020 году Максим Колегов уже сам написал заявку, представил проект на конкурс «ОМК-Партнерство» – и стал одним из победителей.

– Однажды на мероприятии в музее я вновь увидел макет дуплекс-цеха, который так поразил меня в детстве, – рассказывает Максим Колегов. – Он хорошо сохранился, но механизм вышел из строя. На макете уже ничего не двигалось, не зажигалось. Захотелось его отремонтировать. Так родилась идея проекта «Вторая жизнь».

Сейчас Максиму пришли на помощь его друзья из Совета молодых металлургов. Дело спорилось. Они не только восстановили макет дуплекс-цеха, но и дополнили экспозицию фотовыставкой, которая рассказывает посетителям музея о труде сталеваров. Ребята придумали, как можно привлечь в музей больше посетителей. И на его окнах тоже загорелись огни мартеновских печей.

Почти все задуманное Максим Колегов осуществил. Ограничения, связанные с COVID-19, не позволили торжественно открыть новую экспозицию, пригласить на мероприятие ветеранов завода, трудившихся в дуплекс-цехе, подростков. Но это обязательно произойдет, уверен волонтер. А также он уверен в том, что мальчишки и девчонки XXI века отвлекутся от гаджетов и затаив дыхание будут следить за тем, как оживает на макете славная заводская история. Возможно, кто-то из них, стоя у музейного экспоната, решит стать металлургом – инженером или сталеваром. А услышав историю возрождения макета, и сам захочет делать добрые дела, как волонтер термист Максим Колегов.

АНКЕТА ВОЛОНТЕРА

Колегов Максим Александрович

Дата рождения: 31 марта 1984 года.

Образование: Высший инженерный колледж.

Место работы: термист рессорного производства Чусовского металлургического завода.

Волонтерская деятельность: с 2018 года.

Реализованные проекты: «Вторая жизнь».

Грантовая поддержка: грант конкурса «ОМК-Партнерство».

Награды: благодарственные письма за помощь в реализации проектов «Театр на воде» (2019), «Казачий форсайт» (2020), благодарственные письма от главы Чусовского городского округа как участнику городского конкурса «Лучшие из лучших» (2019–2020).

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

«Вторая жизнь»

Суть: на средства гранта восстановлен макет дуплекс-цеха в Чусовском краеведческом музее. Автор проекта и его помощники-волонтеры отремонтировали экспонат, собрали информацию и подготовили экспозицию, посвященную истории горячего цеха. Окна музея украсили эскизами цеха.

Участники проекта: восемь волонтеров Совета молодых металлургов.

Благополучатели: жители города, посетители краеведческого музея.

Дальнейшее развитие: отремонтированный экспонат будет работать в краеведческом музее.

ЦИФРА

21 700 рублей составил бюджет проекта «Вторая жизнь». Инициатива реализована на грант конкурса «ОМК-Партнерство».

КОММЕНТАРИЙ ЭКСПЕРТА

ТАТЬЯНА ВЛАСОВА
директор Чусовского краеведческого музея

«Макет дуплекс-цеха – экспонат, который всегда привлекает внимание гостей. К сожалению, часть макета не работала: не двигались дверцы печей, были и другие проблемы. Проект Максима Колегова не только помог музею вернуть работоспособность макета, но и добавил ему информативности: рядом появились фотографии, иллюстрирующие работу этого цеха. Вы бы видели, как дети наблюдают за движением механизмов! А оформление окон вызвало много эмоций у чусовлян уже во время работы художника Станислава Кислова. Люди останавливались и вспоминали историю завода, личные истории. Мы увидели, что «оконная история» их зацепила, и решили в 2021 году ее продолжить. Надеемся, что и волонтеры завода также продолжат сотрудничество с музеем.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА

В 1967–1968 годах учащиеся профессионально-технического училища № 9 создали несколько макетов заводских цехов для краевой выставки. Молодые люди изготовили макеты дуплекс-цеха и доменного цеха – и получили высокую оценку жюри. Первый макет хранится в городском краеведческом музее, второй передали в корпоративный музей завода. Механизмы обоих макетов восстановили сотрудники ЧМЗ.

ФАКТ

Первый конвертер дуплекс-цеха ЧМЗ запустили 26 марта 1944 года. К середине августа завершили монтаж второго конвертера.

Артем Карнаев, сменный мастер участка по производству шредированного лома ЛПК ВМЗ, всегда говорит правду и считает такой подход не только порядочным, но и эффективным

Только правда – и никаких секретов

Александр Загребин
Выкса

Личные ценности молодого мастера Артема Карнаева просты и перекликаются с христианскими заповедями. Одна из них – неприятие лжи. Заводчанин уверен: ложь – это хищник, выгрызающий доверие, на котором держится жизнь.

© ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО

Бытие определяет

– Артем, что вы можете назвать главным в своей в жизни?

– Главное – моя семья. Это опора, которая крайне важна, думаю, для всех нас. Семья строится на любви и доверии. Не будет их – пиши пропало. Конечно, порой нужны труд и смелость в том, чтобы принять на себя ответственность, сказав правду. Но именно это и сплачивает во всех трудностях, вселяет надежду на лучшее, помогает преодолевать трудности.

– Такому подходу вас научил жизненный опыт – или это наставления близкого человека?

– И то и другое. Семья с детства приучала меня к порядку и трудолюбию. Особенно много внимания мама уделяла моему воспитанию. Далеко не последнюю роль сыграл учитель истории из школы № 9, в которой я учился. Анатолий Телегин умел удерживать внимание школьников, ему легко удавалось не только донести до нас материал программы, но и поделиться собственным опытом. А еще мне повезло с компанией – это друзья из школы и лыжного клуба. Все они мотивировали достигать целей, завершать начатые дела, придерживаться дисциплины. Кстати, со многими дворовыми приятелями я и сейчас тесно общаюсь, дружу.

Большую роль в моей жизни сыграл спорт. Школьником я гонял с ребятами во дворе в футбол, ходил в походы с друзьями, а после пятого класса всерьез «заболел» лыжами. Летом поддерживал форму благодаря лыжероллерам и бегу. Я настолько втянулся, что думал стать профессиональным спортсменом-лыжником, и даже был шанс попробовать себя в биатлоне. Но почти в последний момент передумал, поступив в Нижегородский государственный университет имени Лобачевского.

– Вы уже тогда решили связать свою жизнь с металлургическим заводом?

– В те времена, скорее, больше задумывался о том, чтобы достойно отслужить в Вооруженных силах России, куда меня призвали со второго курса университета. Мне довелось служить в Южной Осетии. В то время там было спокойно, но расслабляться не давали – каждый месяц мы выезжали на военно-полевые сборы, где отрабатывали учебные задачи. Армию не зря называют школой жизни и мужества.

Свою лепту в закалку вносили сослуживцы из более ранних призывов. Впрочем, такие «лидеры» находятся везде. Считают, что им многое позволено, пока командиры не видят. Важно внутренне собраться и не давать себя в обиду. Кстати, те же парни, пытавшиеся навязать свои порядки, достаточно быстро отступались, почувствовав хоть какое-то сопротивление.

Физическая сила пригодилась при выполнении боевых задач. Приходилось видеть, что не всем одинаково легко даются гири и турники. Я никогда не расценивал службу как повинность – это такая же работа, как и любая другая. Она имеет свои плюсы и минусы, требует умения наладить контакт с «коллегами».

Действие за словами

– Как выстраиваете свои отношения с коллегами, в частности с подчиненными сотрудниками, сейчас, в должности сменного мастера?

– Очень не люблю слово «подчиненные», предпочитаю говорить «мои коллеги». Считаю, что это наиболее полно отражает тот порядок, который должен быть на рабочих местах. Каждый выполняет свою работу, у каждого есть ответственность не только за свой участок, но и за общий результат. И именно руководителю отводится роль организатора производства. Как грамотно все сделать? Здесь помогает жизненный опыт. Слова об индивидуальном подходе к каждому, правильной мотивации и постановке задач так и остаются словами, пока за ними не будет реального человека и действий. Принципиально не люблю выделять свою работу, а просто предпочитаю качественно выполнять обязанности.

– Поделитесь секретом успешного руководства.

– Никакого секрета у меня нет, просто вернемся к тому, с чего начали разговор: честность и порядочность порождают доверие и понимание. Контроль, конечно, никто не отменял. Однако на собственном опыте я убедился: если не лукавишь со своими коллегами, то они все сами отлично сделают.

– А как вы предпочитаете проводить свободное время?

– Отдых люблю тоже активный. Различные походы, вылазки на природу, соревнования и, разумеется, общение с семьей. И даже доченька, которой всего два с половиной года, уже побывала на всех наших семейных мероприятиях, включая спортивные. Да и как может быть по-другому? Мы ведь единый организм: вместе трудимся, вместе радуемся, вместе находим компромиссы. Взять тот же ремонт. Там, где требуется сила, мне помогал отец. А супруга, графический дизайнер, подбирала все материалы, чтобы наш дом был красивым.

Если говорить о пассивном отдыхе, то все больше предпочитаю книгу. Меня интересуют публикации о современниках – Сергее Безрукове, Владимире Познере, Константине Хабенском. Если говорить о классике, душа лежит к мелодичности поэзии Есенина и красоте языка Бунина. С каждым прожитым днем это увлечение крепнет. И, знаете, классики не ошибаются. То, о чем они рассказывали многие десятилетия назад, актуально и сейчас. И я с ними очень солидарен – не солги!

«Честность и порядочность порождают доверие и понимание. Контроль, конечно, никто не отменял. Однако если не лукавишь со своими коллегами, то они все сами отлично сделают.

ДОСЬЕ

Карнаев Артем Сергеевич

- **Дата рождения:** 28 августа 1992 года.
- **Место рождения:** город Выкса.
- **Образование:** Нижегородский государственный университет имени Лобачевского, специальность «Экономика» (2019).
- **Карьера:**
  - резчик труб и заготовок ТЭСЦ-2, ВМЗ (2014);
  - сортировщик-сборщик лома и отходов металла, филиал «ОМК-Сталь» (2014–2016);
  - бригадир шихтового двора в сталеплавильном и ферросплавном производствах, филиал «ОМК-Сталь» (2016);
  - мастер участка подготовки лома, отделение по производству шредированного лома ВМЗ (2016–2019);
  - сменный мастер цеха по подготовке шихты, участок по производству шредированного лома ЛПК ВМЗ (с 2019-го и по настоящее время).
- **Семейное положение:** женат, воспитывает дочь.

ФАКТ

Коллеги считают Артема Карнаева самым спортивным сотрудником подразделения и примером для многих.

КОММЕНТАРИЙ РУКОВОДИТЕЛЯ

РОМАН ЯШИН
начальник цеха по подготовке шихты, ЛПК ВМЗ

«Артем Карнаев всегда говорит правду. И это всегда наиболее полная информация, которая позволяет быстро найти причины неполадок и решить проблемы. Так было, например, в январе, когда на шредере раньше времени стали выходить из строя молотки. Достоверность и своевременность информации, которую предоставил сменный мастер Карнаев, помогли быстро восстановить работоспособность установки.

ЦИФРА

>350 посылок
с подарками отправили организаторы «Бала Победителей» ветеранам войны и труженикам тыла.

«Бал Победителей» всегда был большим праздником. Но встречу в 2020-м пришлось перенести
© ВЯЧЕСЛАВ ХАБАРОВ

Не собрали, но подарили

Фронтовики и труженики тыла получили праздничные посылки от организаторов «Бала Победителей»

ТРАДИЦИЯ

Валентина Морозова, Юлия Ларионова
Выкса – Благовещенск

Объединенная металлургическая компания с 2006 года устраивала праздничную встречу ветеранов. В 2020-м традиция по понятным причинам прервалась. Не желая подвергать пожилых людей риску, организаторы – ОМК, фонд имени Мариса Лиепы и Музей Победы – решили чествовать героев дистанционно. К поздравлениям присоединились и артисты, традиционные участники «Бала Победителей»: Лев Лещенко, Екатерина Стриженова, Александр Олешко. Посылки с подарками и открытками разлетелись по разным городам страны.

– Несколько лет назад мне довелось поехать на «Бал Победителей». В нынешнее время такие поездки уже не по силам многим ветеранам. Подарки стали приятной неожиданностью, спасибо за них и за добрые слова, – поделился ветеран Александр Федорович Кудрявцев из Выксы.

– Внимание к нам бесценно. Подарки и такие приятные слова в открытке растрогали меня до слез, – добавила труженица тыла Анастасия Михайловна Багаева из Благовещенска (в годы войны она пришла на арматурный завод и проработала на предприятии до пенсии).

Всего поздравления от организаторов «Бала Победителей» получили более 350 ветеранов. Свыше 100 посылок отправились в города, в которых работают предприятия ОМК. Напомним, сотрудники заводов, входящих сегодня в состав компании, внесли большой вклад в Победу: выпускали броневую сталь и броневой лист для танков Т-60 и Т-34, боеголовки снарядов для реактивных минометов «Катюша», корпуса осколочных снарядов к противотанковым пушкам, фугасные огнеметы, шанцевый инструмент, кровати для военных госпиталей и многое другое. Немало заводчан ушло на фронт.

– У нас есть хорошая традиция – приглашать наших дорогих ветеранов и тружеников тыла на «Бал Победителей». В год 75-летия Великой Победы мы особо ждали этой встречи. Но жизнь распорядилась иначе, – сказала Наталья Еремина, председатель правления ОМК. – Надеемся, что в следующем году, который пройдет под знаком 80-летия Битвы за Москву, мы непременно встретимся. Спасибо ветеранам за Победу в Великой Отечественной войне, за самоотверженный труд в мирное время.

СПРАВКА

«Бал Победителей» – ежегодная встреча ветеранов из России, стран СНГ и Балтии, приуроченная к годовщине начала контрнаступления советских войск в битве за Москву (5 декабря 1941 года), которое стало отправной точкой на пути к Победе. Традиционно в декабре в столичном Музее Победы собираются более 400 гостей, чтобы пообщаться с сослуживцами и поделиться друг с другом воспоминаниями. В 2020 году мероприятие должно было состояться в 15-й раз.

Работа есть не только в Выксе

Фонд «ОМК-Участие» расширяет географию проекта по трудоустройству людей с инвалидностью

ТЕРРИТОРИЯ

Виктор Махров
Выкса

Организаторы подвели промежуточные итоги и представили стратегию дальнейшего развития проекта «Выкса. Работа есть». В частности, приняли решение расширить границы поиска соискателей.

– Растущая востребованность вакансий, на которых можно работать удаленно, а также большое количество заявок из соседних с Выксой городов подтолкнули нас к мысли о расширении границ проекта. У нас уже есть участники из Навашина и Кулебак, поэтому логично продолжать работу в этом направлении, – отмечает Ирина Скобелева, руководитель проектов фонда «ОМК-Участие».

Проект стартовал в апреле 2020-го, и с тех пор его участниками стали 46 человек, в том числе – из соседних с Выксой городов. Четверых соискателей уже удалось трудоустроить: Елена Кузьмина стала юристом благотворительного фонда «Семья СМА» и работает в удаленном формате; Михаил Ермаков успешно прошел трехмесячную стажировку в редакции газеты «Выксунский рабочий» и в декабре заключил трудовой договор; Борис Ганин и Александр Колибаба трудятся в «Тинькофф банке» в качестве младших специалистов сектора дистанционной обработки данных.

Кроме того, проект открывает и другие возможности. Супруги Лилия Рубцова и Сергей Ходжиогло заключили контракт с управлением социальной защиты населения городского округа Выкса и при поддержке фонда «ОМК-Участие» создали собственную студию машинной вышивки. Еще два соискателя проекта – Елена Шалдина и Сергей Галанин – прошли удаленное обучение с менторами программы наставничества «Попробуй профессию в деле»: совместный проект компании Microsoft и общественной организации «Перспектива» дает возможность студентам и выпускникам с инвалидностью сделать первые шаги в профессии.

△ Михаил Ермаков начал работать в редакции «Выксунского рабочего»
© ВАЛЕРИЙ ПОКУМЕЙКО

– Пандемия и ограничительные меры сильно сказались на работе команды проекта «Выкса. Работа есть» в прошлом году. Пришлось значительно ограничить количество очных встреч, перейти в онлайн, что потребовало внести коррективы в наши планы, – рассказывает Юлия Мишина, генеральный директор фонда «ОМК-Участие». – Но главное, что итоги года позитивные: у нас есть истории успешного трудоустройства, стажировок и обучения, мы отработали механизм взаимодействия со всеми сторонами процесса, увидели, что нужно доработать, где нужно изменить подход. Из числа обращений мы делаем вывод, что проект действительно важен – и не только для Выксы. Мы ждем новых заявок от соискателей и постараемся помочь каждому участнику.

Занимаются, чтобы заниматься

«Школа особенного родителя» открылась в Чусовом

ИНИЦИАТИВА

Анна Андреева
Чусовой

Онлайн-обучение для родителей, воспитывающих детей с церебральным параличом и другими нарушениями опорно-двигательного аппарата, организовали фонды «ОМК-Участие» и «Подарок Ангелу». Курс стартовал в конце прошлого года. Родители учатся ухаживать за детьми с ДЦП, проводить реабилитационные занятия. В частности, слушателям дают навыки общения с неговорящими детьми, показывают, как лучше носить, переворачивать и одевать ребенка, знакомят с домашними оздоровительными практиками.

Во время персональных онлайн-консультаций психологи помогают родителям успокоиться, а также учат мотивировать себя и ребенка, преодолевать эмоциональное выгорание. Особое внимание уделяют отношениям внутри семьи. А логопеды и социальные педагоги объясняют, как внедрить занятия в повседневную жизнь.

– Сейчас в проекте участвуют 30 родителей, все они получили бессрочный доступ к логопедическому курсу и курсу психологической поддержки, – рассказывает менеджер фонда «ОМК-Участие» Инга Ачкасова. – Слушатели посетят четыре онлайн-занятия с физическим терапевтом и реабилитологом. Также им предоставили записи конференций и дополнительные материалы по теме «Физическая реабилитация».

В новом году родителей будет консультировать логопед-дефектолог. Затем для каждого ребенка составят план психоречевой диагностики и дадут письменные рекомендации для самостоятельных занятий.

КОММЕНТАРИЙ РУКОВОДИТЕЛЯ

ЮЛИЯ МИШИНА, генеральный директор благотворительного фонда «ОМК-Участие»

«Мы понимаем, что детям с ДЦП и некоторыми другими нарушениями опорно-двигательного аппарата необходима постоянная и регулярная реабилитация. Если занятия прекращаются, результаты, достигнутые за многие годы, можно потерять в течение месяца. В 2020 году складывалась именно такая ситуация: детей из специализированных центров перевели на домашние курсы. Чтобы родители не остались один на один с трудностями, не представляя, как организовать процесс дальнейшей реабилитации, мы привлекли экспертов в этой области. Опыт специалистов фонда «Подарок Ангелу» поможет родителям выстроить и распланировать взаимодействия с ребенком, чтобы сохранить наработанные результаты.

© АРХИВ ОМК

КОНТАКТ

Адрес электронной почты редакции газеты «Территория ОМК»

GAZETA@OMK.RU

△ Алеша Сынков заново встал на ноги © АРХИВ СЕМЬИ СЫНКОВЫХ

Боролись и победили

Как сложились жизни подопечных фонда «ОМК-Участие»?

ДОБРО

Александр Загребин
Выкса

Металлурги и благотворительный фонд «ОМК-Участие» помогли множеству детей в разных городах. На корпоративном портале и в социальных сетях появляется новая рубрика, которая будет рассказывать о том, как сложились судьбы этих ребят. Некоторые истории станет публиковать «Территория ОМК». Первая – об Алеше Сынкове.

Бабушка мальчика Наталья Николаевна, известная в Выксе поэтесса, неустанно била во все колокола, стучалась во все двери, спасая жизнь внука. В 2016 году мальчик перенес сложнейшую операцию по удалению злокачественной медуллобластомы мозжечка. Алеша выстоял с помощью родных, близких и многих выксунцев, которых объединил фонд «ОМК-Участие». Участники благотворительной акции «Кто бежит? Все бегут!» собрали 190 тысяч рублей. Всего с 2016 года фонд оказал Алеше помощь на сумму 500 тысяч рублей. А многие горожане помогали семье Сынковых с поездками на сеансы химиотерапии в Нижний Новгород.

– Несмотря на то что операция была бесплатной, требовалась масса медикаментов, аптеку я посещала по четыре раза в день, – рассказывает Наталья Николаевна. – Помощь выксунцев оказалась очень важной и своевременной. Огромное спасибо всем этим добрым людям с большим сердцем!

Хирурги удалили самую большую часть опухоли – размером с яйцо. Оставшиеся очаги предлагалось подавить с помощью химиолучевой терапии. А это еще один серьезный удар по ослабленному организму. Алеша был настолько слаб, что его буквально шатало из стороны в сторону, он с трудом говорил, практически ничем не интересовался. Год и три месяца бабушка и внук боролись с болезнью. Дальше были поездки в Подмосковье, в один из ведущих онкологических центров страны. Там Алеша заново встал на ноги. Помогли психологи, которые вселили в мальчика стремление заново познавать мир.

Сейчас у Алеши есть друзья, он активно осваивает компьютер и продолжает онлайн-занятия с логопедом из фонда Константина Хабенского. И когда его на улице встречают друзья или знакомые, они не узнают парня. У него твердая походка, хорошая речь и светлый взгляд юного героя, который просто захотел жить.

Перейти на ты с техникой

Университет ОМК развивает «Цифровое со-знание»

ЗНАНИЕ

Валентина Морозова
Выкса

Такое название получила новая программа корпоративного университета, слушатели которой могут узнать больше о компьютерных и мобильных технологиях. На портале обучения уже доступны несколько модулей. Авторы программы постарались сделать ее максимально полезной для пользователей. Например, модуль «Огромный цифровой мир» поможет разобраться в сильных и слабых сторонах ноутбуков, стационарных компьютеров, планшетов и смартфонов. А во время модуля «Интернет в кармане» слушатели узнают, чем 3G отличается от 5G, на какой предельной скорости может работать конкретный смартфон и как защититься от рисков при подключении к общественной сети Wi-Fi.

! 3 февраля стартует новый большой модуль «Твоя цифровая защита». Специалисты расскажут об опасностях, которые подстерегают пользователей компьютеров и смартфонов, и о способах их избежать.

Куда поедем?

АНОНС

Январский выпуск журнала «ОМК Команда» приглашает читателей в путешествие по объектам промышленного туризма. Редакция газеты «Территория ОМК» внимательно прочитала свежий номер и выбрала несколько интересных направлений.

Шпицберген

Однажды после экскурсии в шахту рудника Баренцбург кто-то из гостей сказал: «Я бы сюда всех своих офисных сотрудников отправил, чтобы они поняли, что такое тяжелый труд на самом деле, а потом бы посмотрел в их глаза и предложил обсудить этот вопрос еще раз». Основная задача экскурсии – показать реальные процессы добычи угля и работу шахтеров.
/«Арктика времен развитого туризма»/

Мирный

В Якутии предложили в Мирном делать ставку на историю алмазодобычи. А история эта тянет и на детектив, и на love story, и на роман. И вот когда уже промышленные предприятия «докрутили» турпродукт, тогда мы можем говорить: «Да! Вот сейчас это классно, этот продукт можно тиражировать, рекламировать, продавать, включать в предложения туроператорам».
/«В Мирный за алмазами, на «Восточный» за звездами»/

Дрезден

Volkswagen, который долго позиционировал себя как производитель «народного автомобиля» (что заложено в самом названии), единственную свою модель премиум-класса Phaeton на протяжении 14 лет производил на «Стеклянной фабрике» (Gl serne Manufaktur). Все наружные стены здания прозрачные – и каждый человек с улицы мог наблюдать процесс ручной сборки автомобилей с открывающимся верхом.
/«Фабрики – туристам»/

Буркина-Фасо и Антигуа и Барбуда

Список Всемирного наследия ЮНЕСКО включает 1 121 объект. Из них 62 имеют особый статус и называются объектами индустриального наследия. Уникальные промышленные сооружения и территории есть на всех континентах, кроме Австралии и Антарктиды. Больше всего, конечно, в Европе – 47: в Великобритании, во Франции, в Нидерландах, в Германии… «ОМК Команда» нарисовала отличную инфографику и нанесла на карту мира все 62 объекта.
/«Оставили в наследие»/

! Ищите свежий выпуск журнала по знакомому адресу journal.omk.ru и составляйте свой план путешествий на 2021 год.

© ВЯЧЕСЛАВ ХАБАРОВ

Как обратиться на горячую линию?

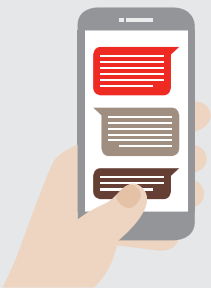
8 (800) 555-00-22

hotline@omk.ru

115184,
г. Москва, а/я 42,
служба внутреннего аудита ОМК

Официальные страницы ОМК в социальных сетях

facebook.com/omkru
vk.com/omk_official
youtube.com/user/OMKPipeCompany
instagram.com/omk.ru
t.me/omkru



АНОНС

Кто мог бы победить в конкурсе на самую нелепую травму года?

Читайте в следующем номере газеты.

ФОТОКОНКУРС

Смотрите налево, смотрите направо

Валентина Маштакова, сотрудница депо «Златоуст» ВРК-3, прислала фотографию из национального парка «Таганай». «Гора Семибратка, на которой я побывала, – уникальное место. Стоя на смотровой площадке, можно видеть две стороны света. Над Европой в этот вечер было почти чистое небо, а над Азией висели снежные тучи», – рассказала автор снимка.

Дорогие друзья! Уверены, в ваших архивах тоже найдутся интересные снимки «с настроением». Поделитесь этими фотографиями с нами – а мы поделимся ими со всеми читателями газеты. Выбирайте удачные кадры и отправляйте их на адрес редакции: gazeta@omk.ru.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

Фильм

«Удивительное путешествие доктора Дулиттла»

Рекомендует Наталья Нуретдинова, начальник производственно-коммерческого отдела вагонного ремонтного депо «Карталы», ВРК-3

«Фильм, вышедший на экраны в 2020 году, можно с полным правом назвать семейным. Большинство из нас с детства знают стихи о докторе, который лечит животных. Англичанин доктор Дулиттл – прототип русского доктора Айболита. Современная комедия снята по сюжету одноименного романа писателя Хью Лофтинга. Главного героя сыграл Роберт Дауни – младший, известный по роли Железного человека и Шерлока Холмса.

Картина пропитана духом приключений. А легкая и непринужденная музыка усиливает впечатления от многих моментов в фильме. Сюжет захватывает зрителя с первой секунды и не отпускает до самых титров. Конечно, здесь присутствует и юмор. Отдельной похвалы заслуживает анимация, которая получилась весьма правдоподобной. Животные – центральные персонажи фильма, поведение и характер каждого из них хорошо раскрыты. Сам сюжет вполне предсказуем, но в некоторых моментах получает неожиданное развитие.

В общем, если оценивать эту картину по 10-балльной шкале, то твердую семерку он точно заслуживает. И если вы любите семейные комедии, то этот фильм вам точно понравится.

МАРШРУТ | Кемь

«Территория ОМК» продолжает путешествовать по России. На этот раз знакомимся с Кемью, городом в Карелии, где работает одно из подразделений ВРК-3.

1. Краеведческий музей «Поморье»

Музей основан 40 лет назад – и за это время успел накопить примерно 6 тысяч экспонатов, рассказывающих об истории, культуре, традициях и обычаях поморов. Посетителям доступны экспозиции, посвященные основанию Кеми, рыболовству, охоте на морского зверя, солеварению и судостроению.

2. Успенский собор

Деревянный Успенский собор находится в исторической части города – на Лепострове. Храм возведен в начале XVIII века в честь победы над шведами в Северной войне. Здание собора примечательно: при его строительстве не использовались гвозди.

3. Благовещенский собор

Единственный каменный храм Кеми был построен в 1903 году. Судьба его трагична. Большевики не пощадили собор, в 1934 году его переоборудовали под склады. Красивое и величественное некогда здание представляло собой печальное зрелище – от него остались только облупившиеся стены. Сейчас собор реставрируют. Но местонахождение его иконостаса до сих пор неизвестно.

4. Кемская пересылка

С Кемью связана одна из самых страшных страниц истории СССР. В нескольких километрах от города на острове Революции (Попов остров) находился Кемский пересыльно-распределительный пункт, или просто Кемская пересылка. Отсюда заключенных отправляли в Соловецкий лагерь особого назначения. Интересно, что сегодня здесь нет никакого монумента в память о жертвах политических репрессий.

5. Здание УСЛОН

На третьем этаже этого здания в 1930-х годах располагалось Управление Соловецких лагерей особого назначения (УСЛОН). На двух первых этажах работали магазин, ресторан, парикмахерская, обслуживающие работников административного состава ГУЛАГа. На чердаке здания была найдена часть картотеки с данными о заключенных Соловецкого лагеря.

6. Кривопорожская ГЭС

Гидроэлектростанция находится в поселке Кривой Порог неподалеку от города. Сооружение запустили в работу в 1993 году. Здесь можно увидеть огромный искусственный водопад, падающий с 30-метровой бетонной дамбы. На берегах водохранилища есть места, предназначенные для ловли рыбы. А леса поблизости – настоящий рай для грибников.

7. Архипелаг Кузова

Здесь можно увидеть памятники истории народа саами: стоянки и культовые сооружения эпохи мезолита – священные камни, или сейды. Архипелаг Кузова насчитывает 16 островов, на которых расположено большое количество исторических и природных памятников. Самые крупные из них – Русский и Немецкий острова. На Немецком острове насчитывается 200 каменных идолов саами; по легенде, они защищали местных жителей от посягательств немцев – устраивали бури и шторма, а захватчиков оборачивали в камень.

8. Стоянка первобытного человека

Вблизи поселка Авнепорог на берегу реки Кеми расположены стоянки людей эпохи раннего мезолита. Возраст поселения составляет около 11 тысячелетий. Этническая принадлежность древних обитателей этих мест остается невыясненной.

9. Место съемки фильма «Остров»

В поселке Рабочеостровск в 2005 году проходили съемки драмы Павла Лунгина. Интересный факт: храм, находящийся здесь, был построен специально как декорация к фильму. Постройки для «Острова» стали достопримечательностью Рабочеостровска, но постепенно разрушаются.

10. Деревня Панозеро

Старинная деревня расположилась недалеко от города, на левом берегу реки Кеми. Поселение считается историко-культурным памятником и входит в Список объектов историко-культурного наследия ЮНЕСКО. Панозеро – образец поселения, характерного для историко-географической области Беломорская Карелия. Сегодня это единственная деревня, сохранившая свои историческую планировку и образцы архитектуры.

«Территория ОМК» 16+
Учредитель газеты ЗАО «РИКОМ»
Адрес: 115184, г. Москва, Озерковская набережная, д. 28, стр. 1
Главный редактор О. В. Шалаева
Адрес редакции: 115184, г. Москва, Озерковская набережная, д. 28, стр. 2
Телефон редакции: 8 (495) 231-7771
Электронный адрес: gazeta@omk.ru
Перепечатка материалов возможна только с разрешения редакции
Подписано в печать 28.01.2021 в 21.00 (по графику в 21.00)
Номер отпечатан в ООО «Полиграфист», г. Выкса, ул. Вавилина, дом 10
Тираж: 14 000 Заказ № 20 314
Зарегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
Свидетельство ПИ № ФС77-62893 от 31 августа 2015 года
Распространяется бесплатно