



Металлоинвест
Михайловский ГОК

Курская РУДА

№ 37 (2996)

18 СЕНТЯБРЯ 2020 ГОДА, ПЯТНИЦА

ИЗДАЁТСЯ С 1960 ГОДА

В НОМЕРЕ

Лечебное средство

Компания «Металлоинвест» передала курскому областному клиническому роддому самый современный компьютерный томограф и сопутствующее медицинское оборудование.

2

Принципиально новый подход

Об изменениях в работе и структуре ремонтных служб МГОКа рассказал директор по ТОиР комбината Андрей Миронов.

4

Апгрейд к юбилею

На фабрике окомкования МГОКа продолжается модернизация обжиговой машины № 3. Завершить её планируют к пятилетнему юбилею комплекса.

5

И комфортно, и безопасно!

Для сотрудников Михайловского ГОКа с ослабленным зрением будут изготовлены защитные очки с корригирующим эффектом.

8

● ПАНДЕМИЯ COVID-2019

Соблюдайте меры безопасности и будьте здоровы!

Мойте руки, держитесь на безопасном расстоянии во время общения с другими людьми и следите за указаниями на тему сложившейся ситуации.

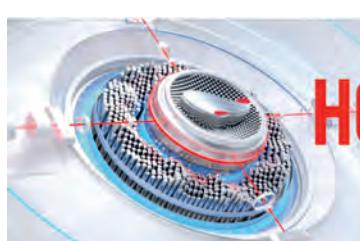
КРУПНЫЙ ПЛАН



Конструктор для взрослых

Александр Елисеев, модельщик фасонно-литейного цеха управления по производству запасных частей Михайловского ГОКа, уверен: в его профессии нет предела творчеству.

12



НОВОСТИ

компании

МЕТАЛЛОИНВЕСТ «ЦЕНТР ПРИТЯЖЕНИЯ»

на канале

сейм
ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯ

Четверг 19:45, 22:20, суббота 11:15

СОЦПРОГРАММЫ

Лечебное средство

Компания «Металлоинвест» передала курскому областному клиническому роддому самый современный компьютерный томограф и сопутствующее медицинское оборудование.

Юлия Ханина
Фото предоставлено
администрацией Курской
области

Весной этого года клинический роддом был переоборудован под госпиталь для лечения больных с коронавирусной инфекцией. В ходе развития пандемии выяснилось, что для эффективной диагностики заболевания необходима компьютерная томография. Чтобы оснастить лечебное учреждение соответствующей аппаратурой, власти региона даже подумывали о покупке в столичной клинике бывшего в употреблении оборудования.

На помощь пришёл Металлоинвест. Компания приобрела для роддома абсолютно новый, самый современный томограф. Он обладает высокой точностью исследования. Это оборудование позволит врачам на ранних стадиях выявлять заболевания как у маленьких пациентов родильного дома, так и у их молодых мам. Медики говорят, что так можно своевременно обнаружить, например, опухоль или другую патологию, и таким образом, назначить правильное лечение. Кроме того, томограф используется для определения многих заболеваний головного мозга, позвоночника, лёгких, печени, почек. На его мониторе врачи видят пациента буквально изнутри. Органы и кровеносные сосуды — как на ладони. В ближайшие дни подготовка томографа завершится, к работе на



нём приступят прошедшие обучение специалисты.

Уникальный пакет прикладных программ компьютерного томографа позволяет обрабатывать и переводить снимки в качественное трёхмерное изображение, которое даёт возможность точно определить локализацию, протяжённость и характер очагов заболеваний.

— Рентген не имеет настолько высокой разрешающей способности. И не позволяет, к сожалению, провести детальное исследование. Поэтому нам приходилось женщин и деток направлять на приём в дру-

гие учреждения. А сейчас можем сами делать диагностику как детям с первого дня рождения, так и их мамам, — говорит главный врач ОБУЗ «Курский городской клинический родильный дом» Калерия Ильченко. — Огромное спасибо Металлоинвесту за этот очень нужный всем жителям области подарок.

На открытии кабинета компьютерной томографии 16 сентября присутствовали генеральный директор УК «Металлоинвест» Назим Эфендиев, директор по социальной политике и кор-

Справка

Компьютерные томографы — это не единственное оборудование, приобретённое на средства Металлоинвеста. Компания продолжает снабжать больницы области шприцевыми дозаторами, мониторами, реанимационными кроватями высокого класса, аппаратами ИВЛ, кислородными концентраторами, анализаторами газов и электролитов крови, многоразовыми костюмами и респираторами (которых уже закуплено несколько тысяч), а также современными медикаментами, которые рекомендованы и применяются ведущими российскими клиниками.

поративным коммуникациям Юлия Мазанова, управляющий директор Михайловского ГОКа им. А. В. Варичева Антон Захаров.

Их приветствовали врачи и глава региона Роман Старовойт. Он очень высоко оценил помощь Металлоинвеста. И особо подчеркнул: поддержка компании позволяет Курской области решать множество проблем в сфере здравоохранения, спорта, благоустройства, строительства и многом другом.

Решение об оказании масштабной программы помощи медицинской сфере городов и регионов присутствия Металлоинвеста было принято акционерами компании в начале пандемии. В общей сложности на эти цели выделено два миллиарда рублей.

— По инициативе основателя Металлоинвеста Алишера Бурхановича Усманова мы реализуем масштабную программу поддержки медицинских учреждений городов Курской, Белгородской

Комментарий

Роман Старовойт,
губернатор
Курской области:

Металлоинвест на протяжении многих лет является надёжным партнёром в развитии нашего края. Особенно важна эта поддержка в сегодняшних непростых условиях, когда социальные инвестиции компании помогают сохранять жизни людей. В рамках нашего взаимодействия компьютерную томографию уже получила железногорская больница, курский родильный дом и 6-я городская больница. Всё это оборудование останется в наших лечебных учреждениях и будет приносить пользу курянам.

и Оренбургской областей. Программа поможет противостоять коронавирусу и расширит возможности оказания качественной медицинской помощи в долгосрочной перспективе, — отметил Назим Эфендиев.

Все это время специалисты Металлоинвеста работали в тесном контакте с медиками областей, для того чтобы приобретать для больниц именно то, что им нужно.

— В таких проектах важна искренняя вовлечённость, совместная работа и учёт интересов всех сторон, — прокомментировала Юлия Мазанова. — Поддержка здравоохранения сегодня — это вклад компаний в будущее нашего общего дома.

Всего на поддержку здравоохранения Курской области Металлоинвест выделил около 600 млн рублей. И это сверх того, что компания вкладывает в Курский регион в рамках социально-экономического партнёрства.

● СЭП

СОТРУДНИЧЕСТВО, ВЫГОДНОЕ ВСЕМ

Промежуточные итоги социально-экономического партнёрства за 2020 год обсудили 16 сентября губернатор Курской области Роман Старовойт и генеральный директор Металлоинвеста Назим Эфендиев.

Юлия Захарына
Фото предоставлено
администрацией Курской
области

Большая часть из запланированного Соглашением о социально-экономическом партнёрстве между Металлоинвестом, администрациями Курской области и Железногорска на 2020 год уже успешно реализована. Губернатор заметил, что до конца года область планирует закупить для домов города горняков новые лифты, а также решить некоторые инфраструктурные вопросы.

— Речь идёт о ремонте так называемого «поющего моста», контракт на эту работу мы планируем заключить в этом году, — пояснил Роман Старовойт.

Ожидается, что инвестиции в рамках социально-экономического партнёрства составят почти 1,5 миллиарда рублей, из них 800 миллионов рублей — вклад Металлоинвеста. Развитие социальной сферы, улучшение качества жизни в Железногорске напрямую связано с производственными успехами и теми инвестиционными программами, которые реализуются на Михайловском ГОКе.

— Мы завершаем первый этап строительства дробильно-конвейерного комплекса в карьере, модернизируем обжиговые машины. Значимым для нас является проект строительства комплекса по дообогащению концентрата. Это позволит повысить качество продукции и поможет выйти на совершенно новый уро-

вень, — сказал управляющий директор МГОКа им. А. В. Варичева Антон Захаров.

Акционерами Металлоинвеста принято стратегическое решение о строительстве нового завода по производству ГБЖ в Курской области, поставщиком сырья для которого станет Михайловский ГОК им. А. В. Варичева. Новый производственный комплекс укрепит лидерство российской металлургии на мировом рынке товарного ГБЖ.

— Это будет масштабный проект мирового уровня с применением самых современных технологий. Новое производство позволит увеличить количество рабочих мест и будет способствовать росту налогоблагаемой базы, — отметил генеральный директор УК «Металлоинвест» Назим Эфендиев.

По словам участников встречи, запуск нового производственно-го объекта значительно увеличит промышленный потенциал и инвестиционную привлекатель-



ность Курской области. И поможет региону выйти на новый уровень социально-экономического развития. А самое главное — все проекты Металлоинвеста находятся в зоне так называемой «зелёной металлургии». При производстве горячебрикетированного железа экономия энергоресурсов составляет до 50 % по сравнению с выплавкой чугуна. Вы-

бросы парниковых газов — ниже на 60 %. Для максимально эффективной реализации проекта по строительству комплекса по производству ГБЖ Металлоинвест и областная администрация приняли решение о совместной работе по организации на территории Железногорска и района особой экономической зоны.

БИЗНЕС-СИСТЕМА

Встреча «без галстуков»



Самые активные и эффективные представители «Фабрики идей» Михайловского ГОКа имени А. В. Варичева стали участниками первой деловой встречи с управляющим директором комбината Антоном Захаровым.

Встречи с руководителем предприятия — это одна из привилегий участников клуба MI-Priority. В него входят самые инициативные сотрудники комбината, подавшие на «Фабрику идей» наибольшее количество предложений по улучшениям в своих подразделениях.

Юлия Захарьина
Фото автора

В соответствии с регламентом клуба, его участники получают ряд нематериальных поощрений, таких, как возможность выбора даты очередного отпуска, выбрать лучшее место на парковке, право пройти профосмотр или побывать в заводской столовой без очереди.

Однако, по мнению собравшихся, самая главная привилегия — возможность озвучить свои идеи на самом высоком уровне, предложить способы повышения эффективности производства и успешно воплотить их в жизнь. То есть встречи с управляющим директором МГОКа открывают новые возможности наиболее вовлечённым и инициативным сотрудникам комбината.

Несмотря на то, что Антон Захаров предложил побеседовать в полуофициальном формате, что называется, «без галстуков», раз-



говор получился по-настоящему деловым. Что, в общем-то, неудивительно: каждый участник мероприятия — профессионал, всем сердцем болеющий за родное предприятие и за то дело, которым занимается. Потому горняки в основном говорили о том, что может улучшить работу предприятия.

Александр Терлецкий — бригадир самого мощного и производительного в карьере комбината 25-кубового экскаватора. Опыт и энергия побуждают Александра постоянно реализовывать собственные производственные улучшения.

— Мы разработали новую схе-

му замены подъёмного каната и вдвое сократили время на проведение этой работы. Один канат мы теперь меняем за 4-5 часов, — рассказывает он.

Новые возможности, которые даёт бригаде современный карьерный исполин, помогают Александру Терлецкому и его коллегам по-другому смотреть на работу всего горнотранспортного комплекса предприятия.

— Главный вопрос, который нас волнует — каким образом можно улучшить качество забоев. От этого зависит весь процесс добычи руды, — отметил Александр Терлецкий.

3 308

идей было одобрено за восемь месяцев 2020 года

Справка

В 2019 году от работников Михайловского ГОКа поступило 2 936 идей, за год было реализовано 64 мероприятия с фактическим экономическим эффектом свыше 277 млн рублей.

Антон Захаров подчеркнул: развитие горнотранспортного комплекса предприятий — в числе приоритетов руководства Металлоинвеста.

— Разработанная в компании пятилетняя программа, реализация которой сейчас идёт на Михайловском ГОКе, предполагает масштабное обновление парка техники и прежде всего его горно-транспортного комплекса. Планируется приобретение новых экскаваторов, бурстакнов, самосвалов, а также вспомогательной техники: бульдозеров, погрузчиков и поливальных машин, — сообщил Антон Григорьевич.

Также участники встречи поделились с Антоном Григорьевичем предложениями, направленными в том числе на улучшения городской среды и социально-бытовой сферы родного предприятия.

— Встреча с управляющим директором — это не просто разговор. После таких бесед работникам становится понятно, что к ним прислушиваются, каждая идея, каждое предложение, способное улучшить производственный процесс, не остаются без внимания руководства комбината, — сообщил механик участка грузоподъёмного оборудования обогатительной фабрики МГОКа Александр Хохлов. — И это, безусловно, идёт на пользу всему предприятию, делает нашу работу более безопасной, комфортной и эффективной.

● СОЦПРОГРАММЫ

РОВЕСНИЦА ПЕРВОГО КОВША

Железногорская средняя школа № 3 отметила свой 60-летний юбилей.

Юлия Ханина
Фото автора

Она открыла свои двери в год добычи первого ковша руды на Михайловском ГОКе, и на протяжении всех этих лет была тесно связана с комбинатом. Предприятие добывало руду, выполняло производственные задачи, воплощало в жизнь масштабные планы, а школа словно брала с него пример, тоже выполняя и перевыполняя план, но свой, учебный.

Именно здесь, в школе № 3 были открыты первые в городе профильные физико-математические классы и компьютерный класс. Не сбавляя темпа, учреждение-новатор в 1996-м первым в Курской области подключилось к интернету. И не так давно при поддержке Металлоинвеста здесь открылся уникальный для

Железногорска класс робототехники.

Компания «Металлоинвест» много лет является надёжным другом и помощником школы № 3. В день празднования юбилея с пожеланиями добра и процветания депутат Железногорской городской думы Андрей Шалагин передал от Металлоинвеста подарочный денежный сертификат.

Педагоги рассказали гостям о своих успехах. Учебное заведение дважды становилось победителем городского конкурса «Лучшая общеобразовательная школа», а потом ещё два раза подтверждало лидерство призовыми местами в этом состязании. Ученики класса-лаборатории 3D-моделирования и робототехники являются призёрами регионального этапа чемпионата по профмастерству среди школьников «World Skills Russia», призёрами регионального

чемпионата Юниор Профи и Всероссийской олимпиады по 3D-технологиям в МДЦ «Артек». С 2019 года школа № 3 — официальный партнёр ассоциации «Внедрения инноваций в сфере 3D-образования».

Педагоги учебного заведения неоднократно становились лидерами различных профессиональных конкурсов: «Лучшие учителя России», «Учитель года», «Призвание», «Психолог года», «Самый классный классный».

— Я искренне, от всего сердца благодарю всех наших учителей. Без вас, нашего сплочённого дружного коллектива, школа не достигла бы таких замечательных результатов, — отметил директор школы Евгений Зайцев.

Здесь работают люди, для которых учительство — не профессия, а призвание. Оксана Власова трудится в



▲ Главный специалист управления по развитию и эффективности производственных активов МГОКа, депутат Железногорской городской думы Андрей Шалагин (справа) вручает директору школы № 3 Евгению Зайцеву подарок от комбината

школе № 3 десять лет — учит юных железногорцев математике. Признаётся: с этой школой связана большая часть её жизни, ведь она сама, и её дочь — выпускницы этого учебного заведения.

— Я окончила школу 30 лет назад. Но когда я пришла сюда как учитель, у меня возникло потрясающее

ощущение чего-то тёплого и родного, будто я вернулась домой, — рассказывает выпускница по учебно-воспитательной работе, учитель математики Оксана Евгеньевна.

Из-за неблагополучной эпидемии коронавируса Евгению Зайцеву был вручен нагрудный знак «Почётный работник воспитания и про

свещения РФ». Всё равно получили весёлым: были подарки, песни и искренние поздравления от почётных гостей. Из рук почётных гостей педагоги получили грамоты и благодарности главы города, областной и городской думы, Евгению Зайцеву был вручен нагрудный знак «Почётный работник воспитания и про



Принципиально новый подход

В этом году стартовал новый этап развития ремонтных служб комбината. Об изменениях в их работе и структуре, о дополнительной мотивации и принципах оплаты труда рассказал директор по ТОиР Михайловского ГОКа имени А. В. Варичева Андрей Миронов.

— Андрей Константинович, что представляет собой новый подход к организации и работе ремонтных служб?

— В настоящее время ремонтные службы Михайловского ГОКа переживают принципиально новый этап в своём развитии. Одна из главных задач, которые стоят сегодня перед нашей службой, — это эффективное управление жизненным циклом основных производственных активов комбината.

Суть этого процесса заключается не столько в самом ремонте оборудования, сколько в оценке затрат на весь период его деятельности. То есть специалисты просчитывают, что будет эффективнее — отремонтировать старую технику или приобрести новую.

Если выбрали ремонт, то надо выяснить, каким он будет: капитальным или же мы просто сделаем техническое обслуживание

Михайловский ГОК рассматривается как основная база, где будут изготавливаться запасные части для всех предприятий Металлоинвеста.



оборудования и продлим срок его эксплуатации. Для этого всё оборудование комбината мы разбили на три категории в зависимости от того, насколько оно нуждается в ремонте. Например, ремонтировать технику одной категории выгоднее по мере её выхода из строя. В другой категории, наоборот, более продуктивно вовремя сделать диагностику и по её результатам составить график ремонтных работ.

Это совершенно новый подход к вопросам ремонта, нашим сотрудникам приходится многое учиться, осваивать новые инструменты. Сейчас команда спе-

циалистов под руководством директора по ТОиР компании «Металлоинвест» Дениса Луговского работает над эффективностью, надёжностью, методологией развития ремонтных процессов на Михайловском ГОКе и других предприятиях компании.

— Как в связи с этим изменятся, трансформируются или расширяются, функции ремонтных центров МГОКа?

— В октябре заканчивается централизация всех основных ремонтных подразделений Михайловского ГОКа. Цель этой работы — выделить в отдельную

Михайловский ГОК — первое предприятие Металлоинвеста, которое проведёт разделение производственной и ремонтной вертикалей.

вертикаль производственные службы комбината. Это позволит производственникам полностью сосредоточиться на выполнении своих обязанностей. А дирекция по ТОиР, используя систему SAP, будет заниматься поддержанием и обеспечением производственной вертикали технически исправным оборудованием.

Стоит отметить, что Михайловский ГОК — первое предприятие Металлоинвеста, которое проведёт в этом году разделение производственной и ремонтной вертикалей.

— Как повлияет увеличение производительности ремонтов на карьерный рост сотрудников и повышение оплаты их труда?

— Повышение квалификации, применение новых методов анализа, современных инструментов приведёт к повышению производительности труда. Соответственно, производственные объёмы вырастут, но затраты при этом уменьшатся. Комбинат увеличит прибыль, и её часть будет уходить на рост оплаты труда. То есть изменения в работе ремонтных служб повысят не только эффективность предприятия, но и доходы сотрудников. В рамках текущего этапа уже разработаны 19 проектов развития ремонтной верти-

Изменения в работе ремонтных служб повысят не только эффективность предприятия, но и доходы сотрудников.

кали. В этой работе участвовала дирекция по персоналу, которая как раз занималась вопросами оплаты труда.

— Какие требования будут предъявляться к специалистам этой сферы на Михайловском ГОКе? И какие перед ними открываются перспективы?

— Нам предстоит провести аттестацию всего ремонтного персонала. По её результатам будет разработана программа обучения, а также произойдёт перераспределение фонда оплаты труда. То есть будет справедливо, если более квалифицированный персонал будет получать более высокий доход.

Основные требования к оценке труда не меняются. Качественное знание своей и необходимых смежных профессий, вовлечённость сотрудника в жизнь комбината, участие в программе операционных улучшений, в «Фабрике идей» — все эти критерии будут учитываться и положительно отражаться на заработной плате каждого конкретного работника.

Мы выделили в отдельный пул специалистов, имеющих большой опыт и знания в области практической работы и аналитики, которые могут изменить основы проведения ремонтной деятельности. Стоит вспомнить, что на Михайловском ГОКе всегда были и есть специалисты со своими предложениями, идеями, направленными на улучшение работы оборудования.

Сейчас мы их просто вынесли в отдельную категорию. Им предстоит обучиться новым инструментам, позволяющим принимать решения по изменению структуры ремонтного цикла, составления перечня работ, которые предстоит выполнить. Это направление сейчас наиболее актуально.

— А как в компании «Металлоинвест» видят стратегию развития машиностроительных активов комбината?

— Михайловский ГОК рассматривается как основная база, где будут изготавливаться необходимые запасные части для оборудования всех предприятий Металлоинвеста. Будет разработана программа развития, в которую войдёт номенклатура деталей и оборудования, используемая на всех предприятиях компании «Металлоинвест». Следующий этап нашей работы — это модернизация, которая пройдёт в УПЗЧ. По сути, это уникальное предприятие, одно из лучших в компании по целому ряду показателей. Именно поэтому управляющая компания приняла решение развивать это направление именно у нас, на Михайловском ГОКе.

Беседовала Юлия Ханина
Фото из архива

ПРОИЗВОДСТВО



▲ К монтажу готовят новый дымосос

Апгрейд к юбилею

На Михайловском ГОКе им. А. В. Варичева продолжается модернизация обжиговой машины № 3. Завершить её планируют к пятилетию запуска комплекса в работу.

В августе на Михайловском ГОКе приступили ко второму этапу модернизации обжиговой машины № 3. Он предусматривает целый комплекс технических усовершенствований, цель которых повысить эффективность её работы.

Елена Тачилова
Фото Евгении Кулишовой

В рамках модернизации решено увеличить производительность теплотехнических схем, иначе говоря, газоходов. Их можно сравнять с кровеносной системой фабрики, по трубам которой, словно по венам, движется горячий воздух, нагретый до температуры почти триста градусов. Замена части газохода на трубы большего диаметра и дополнительная технологическая камера зон сушки и охлаждения позволяют увеличить объём горячего воздуха.

— Сейчас выполняются монтажные работы, ставятся опоры, устанавливаются газогорелочные устройства. Мы уже смонтировали 12 штук, дополнительно поставим ещё четыре, — рассказывает координатор проекта по реконструкции и модернизации ОМ № 3 Сергей Покаленко. — В результате проведённых работ зоны сушки и охлаждения окатышей вырастут за счёт наращивания «купола» над обжиговыми тележками. Будет увеличена и зона обжига.

Замена трёх дымососов на более мощные позволит эффективно распределять воздушные потоки. Ведь дымосос, по сути, тот же вентилятор, только большого размера, он отвечает

за перемещение воздуха из одной зоны в другую.

На переделе сырого окомкования будет внедрена передовая технология измельчения концентрата валками высокого давления на роллер-прессе. Это позволит производить продукт более мелкой фракции, что улучшит его окомкование и обжиг. Для новой линии дополнительного будет установлено шесть конвейеров. В итоге участка фильтрации на участок окомкования в час будет поступать на 90 тонн продукции больше.

— Фундаменты под конвейеры и роллер-пресс уже залиты, также на конвейере Д-1 установлены огибающие барабаны для повышенной нагрузки и дополнительные роликоопоры, — говорит ведущий специалист участка сгущения, фильтрации и сырого окомкования ФОК МГОКа Евгений Хлебников.

Работы в рамках модернизации ОМ № 3 идут одновременно на всех участках. Порядка 120 специалистов подрядных организаций ежедневно в две смены ведут резку, сварку, монтаж конструкций. Большинство фирм — давние партнёры Михайловского ГОКа. Они уже зарекомендовали себя как ответственные профессионалы.

Все мероприятия в рамках модернизации направлены на увеличение производительности примерно на 5 %. По плану работы продолжатся до конца сентября, но специалисты фабрики уже сейчас поставили себе задачу — закончить модернизацию раньше установленных сроков и вновь разжечь горелки обжиговой машины 25 сентября — в день запуска ОМ № 3 в работу ровно пять лет назад.

Справка

Строительство комплекса обжиговой машины № 3 на Михайловском ГОКе является уникальным по масштабу и значению проектом компании «Металлоинвест», инвестиций в который составили более 16 млрд рублей. Крупнейший в России комплекс ОМ № 3 был запущен в эксплуатацию 25 сентября 2015 года. Реализация проекта позволила увеличить общие мощности Металлоинвеста по производству окатышей на 5 млн тонн, до 27,6 млн тонн в год.

● СЛУЖБА БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМИРУЕТ

ЕСЛИ КТО-ТО КОЕ-ГДЕ У НАС ПОРОЙ...

Как известно, попытки поживиться за чужой счёт всегда заканчиваются вполне предсказуемо: нарушитель закона рано или поздно будет пойман за руку и наказан.

Однако об этой закономерности постоянно забывают любители взять то, что, по их мнению, плохо лежит. Так, к примеру, 7 сентября безработный житель деревни Рясник Железногорским мировым судом признан виновным в совершении хищений имущества Михайловского ГОКа — металлоконструкций моста плотины № 1 реки «Рясник» общей стоимостью более 47 тысяч

рублей. За совершение этого преступления нарушителю назначено наказание в виде 340 часов исправительных работ.

Любители лёгкой наживы встречаются и среди тех, у кого есть работа и конкурентоспособная зарплата. 9 сентября монтёр пути АО «ЦМР» попытался в своём автомобиле вывезти с территории комбината 19 кусков медного кабеля. И был задержан со-

трудниками ЧОП «КМА-Защита». На место происшествия приехала следственно-оперативная группа полиции, сейчас проводится проверка и уточняется размер причинённого комбинату ущерба. Нарушитель уволен. Держать нечистых на руку работников ни одно предприятие не будет.

Готовятся документы о расстройении трудовых отношений по инициативе работодателя и с

другим работником комбината — электрогазосварщиком УПЭЧ. Его подвела крепкая дружба с «зелёным змием». 13 сентября он был задержан на рабочем месте, в цехе металлоконструкций, в состоянии алкогольного опьянения. Для того чтобы зафиксировать это грубейшее нарушение дисциплины, в цех прибыли сотрудники ЧОП «КМА-Защита». Но работник от прохождения медицинского

освидетельствования отказался, да и вёл себя грубо и агрессивно. В результате задержанный был передан сотрудникам полиции и привлечён к административной ответственности.

Казалось бы, всё понятно. Но остаётся один вопрос: зачем? Зачем из-за куска медной проволоки терять работу, зарплату и уважение коллег? Неужели оно того стоит?

Анализ проб атмосферного воздуха

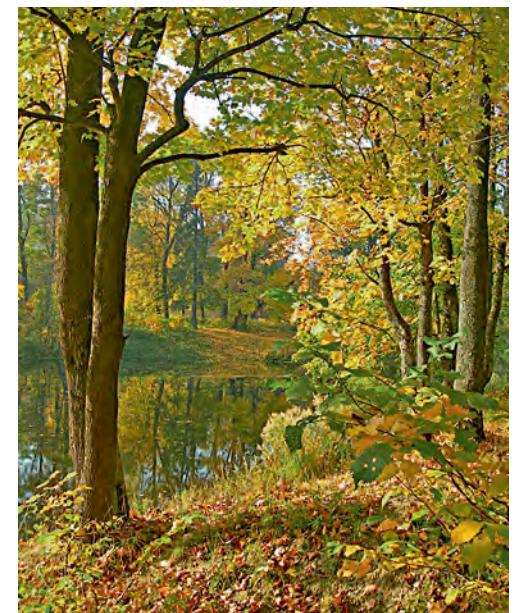
Специалистами аналитической лаборатории УЭКиООС АО «Михайловский ГОК имени А. В. Варичева» в период с 7 сентября по 11 сентября было отобрано 45 проб атмосферного воздуха в контрольных точках ближайшей от производственных объектов жилой застройки.

Фактическая концентрация контролируемых веществ (взвешенных частиц [пыли], диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота) не превышает значения предельно допустимых концентраций согласно требованиям гигиенических нормативов.

Аналитическая лаборатория в этот период осуществляла контроль за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) на источниках выбросов комбината в атмосферу. Для определения концентрации загрязняющих веществ на источниках выбросов было отобрано на дробильно-сортировочной фабрике (участок дробления) — 123 пробы. Несоответствий нормативам ПДВ на контролируемых источниках не выявлено.

За отчётный период согласно план-графику проведены измерения по оценке эффективности работы установок очистки газа (ГОУ) на фабрике окомкования (участок обжига № 1), обогатительной фабрике (цех дробления), в управлении железнодорожного транспорта, управлении по производству запасных частей (фасоннолитейный цех). Установки очистки газа работают эффективно: фактические параметры работы ГОУ соответствуют проектным.

Также с 7 сентября по 11 сентября специалистами аналитической лаборатории УЭКиООС АО «Михайловский ГОК им. А. В. Варичева» было отобрано и проанализировано 17 проб питьевой воды. Несоответствий нормативным значениям не выявлено.



ПОНЕДЕЛЬНИК /21.09/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].
09.00, 12.00, 15.00 Новости [16+].
09.50 «Жить здорово!» [16+].
10.55 «Модный приговор» [6+].
12.15, 17.00, 01.10 «Время покажет» [16+].
15.15 «Давай поженимся!» [16+].
16.00 «Мужское / Женское» [16+].
18.00 Вечерние новости [16+].
18.40 «На самом деле» [16+].
19.40 «Пусть говорят» [16+].
21.00 «Время» [16+].
21.30 Т/с «ШИФР» [16+].
22.30 «Док-ток» [16+].
23.30 «Вечерний Ургант» [16+].
00.10 К 150-летию Александра Куприна.
«Впотьмах» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.30 Утро России [16+].
09.00, 11.00, 14.00, 17.00,
20.00 Вести [16+].
09.55 «О самом главном» [12+].
11.30 «Судьба человека
с Борисом Корчевниковым» [12+].
12.40, 18.40 «60 Минут» [12+].
14.55 Т/с «ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ» [12+].
17.15 «Андрей Малахов.
Прямой эфир» [16+].
21.20 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [12+].
23.30 «Вечер с В. Соловьевым» [12+].

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30,
23.30 Новости культуры [16+].
06.35 Лето Господне [16+].
07.05 «Другие Романовы» [16+].
07.35, 18.40, 00.00 Д/ф «Загадки
Древнего Египта» [16+].
08.25 X/ф «НЕИЗВЕСТНАЯ...» [16+].
10.15 «Наблюдатель» [16+].
11.10, 00.45 XX век. «Кот и клоун.
Юрий Куклачев» [16+].
12.05 85 лет Владимиру Кострову [16+].
12.45 Большие и маленькие [16+].
14.30 Д/с «Дело Н. Конституция
декабристов» [16+].
15.05 Новости. Подробно. АРТ [16+].
15.20 Д/ф «Португалия.
Замок слез» [16+].
15.45 Д/ф «Бильярд Якова Синяя» [16+].
16.30 X/ф «СТАКАН ВОДЫ» [16+].
17.40, 01.40 Фестиваль в Вербье [16+].
18.25 Д/с «Первые в мире» [16+].
20.05 «Правила жизни» [16+].
20.35 «Спокойной ночи, малыши!» [6+].
20.50 Вспоминая Николая Губенко [16+].
21.20 «Нескучная классика...» [16+].
22.05 X/ф «ПИКАССО» [16+].
22.55 Д/ф «Пропасти или робот-
коллектор» [16+].

сейм СЕЙМ

06.00, 08.00, 14.00, 17.00, 20.30,
23.00 «Мир 24» [12+].
07.00 Дышли [6+].
07.10 События недели [12+].
07.40 Люди Победы [12+].
07.55, 16.55 Шедевры мирового
искусства [12+].
13.00, 16.00 Диво [6+].
13.05, 16.05 Мультифильмы [6+].
13.30 Память священная [12+].
13.40 Незабытый город [12+].
13.45 По сути дела [12+].
16.30, 19.50 Власть.
Открытая политика [12+].
19.30, 22.00 События дня [12+].
20.15 Есть такая профессия [12+].
22.20 Этим вечером [12+].
22.45 Слово церкви [12+].

СИГНАЛ ТВ

06.15, 08.50, 10.20, 14.50, 18.50,
20.50 Телемагазин [12+].
07.00 «Железногорский журнал» [12+].
08.00 Д/ф «Михаил Козаков.
Не дай мне бог сойти с ума» [12+].
09.30 Мультифильмы [6+].
10.30 Новое время [12+].
11.00 Т/с «БАНДЫ» [16+].
12.30 Д/ф «Русский фокстрот» [12+].
15.00, 00.30 Т/с «Адъютанты любви» [12+].
17.00 Д/ф «Руссо туриста:
впервые за границей» [12+].
18.00 Т/с «МАРУСЯ» [16+].
19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].
19.25, 19.55, 20.25, 21.25, 21.55,
23.55 Хронограф [12+].
19.30, 20.00, 20.30, 21.30, 22.00, 00.00 Будни [12+].
07.00 Т/с «МАРУСЯ» [16+].
08.00 Д/ф «Руссо туриста:
впервые за границей» [12+].
09.30 Д/ф «Русский фокстрот» [12+].
10.30 Мультифильмы [6+].
11.00 Т/с «БАНДЫ» [16+].
12.30 Д/ф «Цена вопроса» [12+].
15.00, 01.00 Т/с «Адъютанты любви» [12+].
17.00 Д/ф «Вся моя жизнь - театр.
Калягин» [12+].
18.00, 00.30 «Железногорский
журнал» [12+].
19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].
00.30 Т/с «Адъютанты любви» [12+].
01.30 X/ф «Если можешь, прости» [12+].

ВТОРНИК /22.09/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].
09.00, 12.00, 15.00 Новости [16+].
09.50 «Жить здорово!» [16+].
10.55 «Модный приговор» [6+].
12.15, 17.00, 01.10 «Время покажет» [16+].
15.15 «Давай поженимся!» [16+].
16.00 «Мужское / Женское» [16+].
18.00 Вечерние новости [16+].
18.40 «На самом деле» [16+].
19.40 «Пусть говорят» [16+].
21.00 «Время» [16+].
21.30 Т/с «ШИФР» [16+].
22.30 «Док-ток» [16+].
23.30 «Вечерний Ургант» [16+].
00.10 К 150-летию Александра Куприна.
«Впотьмах» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.30 Утро России [16+].
09.00, 11.00, 14.00, 17.00,
20.00 Вести [16+].
09.55 «О самом главном» [12+].
11.30 «Судьба человека
с Борисом Корчевниковым» [12+].
12.40, 18.40 «60 Минут» [12+].
14.55 Т/с «ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ» [12+].
17.15 «Андрей Малахов.
Прямой эфир» [16+].
21.20 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [12+].
23.30 «Вечер с В. Соловьевым» [12+].

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30,
23.30 Новости культуры [16+].
06.35 «Пешком...» [16+].
07.05, 20.05 «Правила жизни» [16+].
07.35, 18.40, 00.00 Д/ф «Загадки
Древнего Египта» [16+].
08.25 Жизнь замечательных идей [16+].
08.50 X/ф «ОВОД» [16+].
10.15 «Наблюдатель» [16+].
11.10, 00.45 XX век. «Воспоминания
перед стартом. История
Отечественного футбола» [16+].
12.15 Чехия [16+].
12.30, 22.05 X/ф «ПИКАССО» [16+].
13.20 95 лет со дня рождения
Вячеслава Бровкина [16+].
14.20 Николай Тимофеев-Ресовский
и Леля Фидлер [16+].
15.05 Новости. Подробно. Книги [16+].
15.20 ПЯТОЕ ИЗМЕРЕНИЕ [16+].
15.45 «Нескучная классика...» [16+].
16.30 X/ф «СТАКАН ВОДЫ» [16+].
17.40, 01.50 Фестиваль в Вербье [16+].
18.30 Цвет времени. Николай Гем.
20.35 «Спокойной ночи, малыши!» [6+].
20.50 Вспоминая Николая Губенко [16+].
21.20 «Степан Эрзя. Шаг в бездну» [16+].
22.55 Д/ф «История одной
вселенной» [16+].

сейм СЕЙМ

06.00, 08.00, 14.00, 17.00, 20.30,
23.00 «Мир 24» [12+].
07.00 Дышли [6+].
07.10 События недели [12+].
07.40 Люди Победы [12+].
07.55, 16.55 Шедевры мирового
искусства [12+].
13.00, 16.00 Диво [6+].
13.05, 16.05 Мультифильмы [6+].
13.30 Память священная [12+].
13.40 Незабытый город [12+].
13.45 По сути дела [12+].
16.30, 19.50 Власть.
Открытая политика [12+].
19.30, 22.00 События дня [12+].
20.15 Есть такая профессия [12+].
22.20 Этим вечером [12+].
22.45 Слово церкви [12+].

СИГНАЛ ТВ

06.15, 08.50, 10.20, 14.50, 18.50,
20.50 Телемагазин [12+].
06.25, 08.55, 11.55, 16.25 19.25, 19.55, 20.25,
21.25, 21.55, 23.55 Хронограф [12+].
06.30, 09.00, 12.00, 16.30 19.30, 20.00, 20.30,
21.30, 22.00, 00.00 Будни [12+].
07.00 Д/ф «Тайны космоса» [12+].
08.00 Д/ф «Вся моя жизнь - театр.
Калягин» [12+].
09.30 Д/ф «Цена вопроса» [12+].
10.30, 12.30 «Железногорский
журнал» [12+].
11.00 Т/с «БАНДЫ» [16+].
12.30 Д/ф «Цена вопроса» [12+].
15.00, 01.00 Т/с «Адъютанты любви» [12+].
17.00 Д/ф «Ростислав Плятт.
Что сказали звезды?» [12+].
08.00 Д/ф «Тайны космоса» [12+].
10.30 Мультифильмы [6+].
11.00 Т/с «БАНДЫ» [16+].
12.30 Д/ф «Цена вопроса» [12+].
15.00, 00.30 Т/с «Адъютанты
любви» [12+].
17.00 Д/ф «Великая Отечественная.
Недосказанное» [12+].
18.00 Т/с «МАРУСЯ» [16+].
19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].
00.30 Т/с «Адъютанты любви» [12+].
01.30 X/ф «Если можешь, прости» [12+].

Телегид

СРЕДА /23.09/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].
09.00, 12.00, 15.00 Новости [16+].
09.50 «Жить здорово!» [16+].
10.55 «Модный приговор» [6+].
12.15, 17.00, 01.10 «Время покажет» [16+].
15.15 «Давай поженимся!» [16+].
16.00 «Мужское / Женское» [16+].
18.00 Вечерние новости [16+].
18.40 «На самом деле» [16+].
19.40 «Пусть говорят» [16+].
21.00 «Время» [16+].
21.30 Т/с «ШИФР» [16+].
22.30 «Док-ток» [16+].
23.30 «Вечерний Ургант» [16+].
00.10 К 150-летию Александра Куприна.
«Впотьмах» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.30 Утро России [16+].
09.00, 11.00, 14.00, 17.00,
20.00 Вести [16+].
09.55 «О самом главном» [12+].
11.30 «Судьба человека
с Борисом Корчевниковым» [12+].
12.40, 18.40 «60 Минут» [12+].
14.55 Т/с «ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ» [12+].
17.15 «Андрей Малахов.
Прямой эфир» [16+].
21.20 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [12+].
23.30 «Вечер с В. Соловьевым» [12+].

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30,
23.30 Новости культуры [16+].
06.35 «Пешком...» [16+].
07.05, 20.05 «Правила жизни» [16+].
07.35, 18.40, 00.00 Д/ф «Загадки
Древнего Египта» [16+].
08.25 Жизнь замечательных идей.
«Битва за Северный полюс» [16+].
08.50 X/ф «ОВОД» [16+].
10.15 «Наблюдатель» [16+].
11.10, 00.45 XX век. «Цель жизни.
Академик А. Яковлев» [16+].
12.20 Дороги старых мастеров.
«Береста-берёста» [16+].
12.30, 22.05 X/ф «ПИКАССО» [16+].
13.25 К 65-летию Александра
Баширова. Линия жизни [16+].
14.20 Д/ф «Мой дом - моя слабость» [16+].
15.05 Новости. Подробно. Кино [16+].
15.20 Сёрен Кьеркегор [16+].
15.45 «Белая студия» [16+].
16.30 X/ф «ОВОД» [16+].
17.40, 01.55 Фестиваль в Вербье [16+].
18.30 Цвет времени. Николай Гем.
20.35 «Спокойной ночи, малыши!» [6+].
20.50 Вспоминая Николая Губенко [16+].
21.20 Абсолютный слух [16+].
22.55 Д/ф «Почему Луна
не из чугуна» [16+].

сейм СЕЙМ

06.00, 08.00, 14.00, 17.00, 20.30,
23.00 «Мир 24» [12+].
07.00 Дышли [6+].
07.10, 19.30, 22.00 События дня [12+].
07.30, 13.00, 16.00 Диво [6+].
07.35, 13.05, 16.05 Мультифильмы [6+].
13.30 Незабытый город [12+].
16.30 Власть. Открытая политика [12+].
16.55 Шедевры мирового искусства [12+].
19.50, 22.20 Центр притяжения [12+].
20.05 Закон и право [12+].
22.35 Люди Победы [12+].

СИГНАЛ ТВ

06.15, 08.50, 10.20, 14.50, 18.50,
20.50 Телемагазин [12+].
06.25, 08.55, 11.55, 16.25 19.25, 19.55, 20.25,
21.25, 21.55, 23.55 Хронограф [12+].
06.30, 09.00, 12.00, 16.30 19.30, 20.00, 20.30,
21.30, 22.00, 00.00 Будни [12+].
07.00 Т/с «МАРУСЯ» [16+].
08.00 Д/ф «Ростислав Плятт.
Что сказали звезды?» [12+].
09.30 Д/ф «Тайны космоса» [12+].
10.30 Мультиф

НОВОСТИ МЕТАЛЛОИНВЕСТ

ФИНАНСЫ



Новый кредитный рейтинг

Компания «Металлоинвест» получила новый кредитный рейтинг от Аналитического кредитного рейтингового агентства (АКРА).

По итогам проведённого рейтингового комитета агентства АКРА присвоило компании рейтинг AA+(RU) со стабильным прогнозом по национальной шкале. В своём отчёте эксперты агентства

отметили уникальные рыночные позиции Металлоинвеста, низкую себестоимость производства, высокую степень переработки железорудной продукции, диверсификацию по рынкам сбыта и гибкость управления товарными потоками, а также высокие стандарты корпоративного управления и сильный финансовый профиль.

Департамент корпоративных коммуникаций УК «Металлоинвест»

Для справки

Аналитическое кредитное агентство (АКРА) создано в 2015 году. Акционерами АКРА являются 27 крупнейших компаний России, представляющих финансовый и корпоративный сектора, а уставный капитал составляет более 3 млрд руб. Основная задача АКРА — предоставление качественного рейтингового продукта пользователям российского рейтингового рынка. Методологии и внутренние документы АКРА разрабатываются в соответствии с требованиями российского законодательства и с учётом лучших мировых практик в рейтинговой деятельности.

● ПАРТНЁРСКИЕ СВЯЗИ

ПРОДУКЦИЯ С УЛУЧШЕННЫМИ СВОЙСТВАМИ

Компания «Металлоинвест» и Объединённая металлургическая компания (АО «ОМК», г. Москва) провели очередное заседание Координационного совета. Оно впервые прошло в онлайн-формате.

Оксана Валеева
Фото из архива

Партнёры обсудили вопросы повышения качества непрерывнолитой заготовки для производства железнодорожных колёс, освоение производства заготовок с улучшенными свойствами.

В работе совета приняли участие руководители и специалисты ОМК и Металлоинвеста, а также Выксунского ме-

таллургического завода (ВМЗ) и Уральской Стали.

В прошлом году в адрес ВМЗ Уральская Сталь отгрузила более 450 тысяч тонн непрерывнолитой заготовки из стали разных марок. Представители Выксунского завода ОМК отметили её высокое качество в связи с постоянным совершенствованием технологий. Уральская Сталь также намерена модернизировать систему маркировки заготовки.



— Для дальнейшего повышения качества непрерывнолитой заготовки мы планируем провести комплекс научно-исследовательских работ. Работы будут организованы в формате межзаводской рабочей группы, — отметил технический директор Уральской Стали Сергей Зубов.

— Мы получаем от Уральской Стали высококачественную непрерывнолитую заготовку, что помогает совершенствованию колёсной продукции ОМК, — отметил в ходе совета директор ИТЦ Выксунского металлургического завода Павел Степанов.



● СОБЫТИЕ

По принципам ответственного бизнеса



Представитель Металлоинвеста избран в управляющий совет Национальной сети Глобального договора ООН.

Юлия Мазанова, директор по социальной политике и корпоративным коммуникациям УК «Металлоинвест», избрана в управляющий совет ассоциации «Национальная сеть участников Глобального договора ООН по внедрению в деловую практику принципов ответственного ведения бизнеса».

— Мы полностью разделяем заложенную в Договоре идею развития в интересах будущих поколений, — рассказала Юлия Мазанова. — Принципы устойчивого развития лежат в основе стратегии компании «Металлоинвест». Экологичность производства, защита жизни и здоровья сотрудников, создание комфортной и благополучной среды в городах присутствия — ключевые приоритеты компании.

Мы нацелены на продвижение философии устойчивого развития, изучение новых практик и опыта, построение эффективного диалога со всеми заинтересованными сторонами.

Глобальный договор ООН (ГД ООН) был официально запущен в 2000 году. Документ декларирует основополагающие принципы в области прав человека, трудовых отношений, охраны окружающей среды и борьбы с коррупцией и является крупнейшей международной инициативой в области корпоративной социальной ответственности.

Компания «Металлоинвест» официально присоединилась к Договору в 2019 году.

Управляющий совет ассоциации — специальный «совет директоров» локальной сети Глобального договора в России, который оказывает содействие в развитии национальной сети, её укреплении, увеличении количества членов, обеспечивает общий надзор за секретариатом сети ГД ООН в отношении стратегии, деятельности и финансов. В состав Совета входят представители крупного и среднего бизнеса, некоммерческих организаций и деловых объединений.



● ТОЧКА ЗРЕНИЯ

Ирина Малашина,
главный врач санатория «Горняцкий»:

Вакцинация наших сотрудников позволяет препятствовать возникновению эпидемии гриппа в Железногорске. Работники реже болеют вирусными инфекциями и не заражают своих родных и близких. Предстоящий подъём сезонной заболеваемости 2020–2021 годов будет проходить на фоне пандемии новой коронавирусной инфекции, поэтому защитить себя от гриппа и исключить осложнения — важно.

Сергей Воронин,
машинист-инструктор УЖДТ Уральской Стали:

Прививка защищает от болезни не только меня, но и окружающих. Посмотрите, как мир ждёт вакцины от коронавируса, а ведь грипп — не менее коварное заболевание, чреватое тяжёлыми осложнениями. Ради интереса я пытался найти аргументы против, много прочёл, но не нашёл ни одного весомого. Так что традиционно и сам привьюсь, и всем родным посоветую.

Алексей Гончаров,
специалист по надёжности энергозеха ОЭМК:

Считаю, что прививку от гриппа делать нужно, потому что она помогает если не заболеть, то значительно легче перенести грипп, который коварен своими осложнениями. Металлоинвест ежегодно закупает вакцину для своих сотрудников, и на нашем комбинате любой желающий может сделать прививку и тем самым обезопасить себя и своих близких. Особенно это важно сегодня, когда во всём мире ведётся борьба с коронавирусной инфекцией.

Алексей Лихачев,
начальник хозяйственной службы фабрики окомкования Лебединского ГОКа:

Профилактика — это великое дело! Вакцины создают умнейшие люди, которые заботятся о здоровье окружающих, поэтому прививаться нужно постоянно. Тем более что руководство компании «Металлоинвест» и комбината обеспечивает нас новейшими эффективными вакцинами, за что мы очень благодарны. Я с тех пор, как начал каждый год прививаться от гриппа, ни разу не болел! И в этом году решил ещё защищаться от пневмококковой инфекции. Это очень важно для поддержания здоровья в любой период, не только во время пандемии. Хочу ещё сказать, что процедура вакцинации организована очень грамотно и проходит быстро.

Предупредить и защитить

Металлоинвест начал ежегодную кампанию по вакцинации сотрудников от гриппа.

Приобретено 14,5 тысяч доз одной из наиболее эффективных среди зарегистрированных в России зарубежных противогриппозных вакцин всех типов — «Ваксигрип». Данный объём позволит охватить вакцинацией 30 процентов работников

предприятий и управляющей компании и сформировать коллективный иммунитет.

В вакцину включены новые штаммы гриппа. По предварительному прогнозу Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), в этом году ожидается циркуляция трёх новых видов вирусов

гриппа, ранее широко не распространявшихся.

Полноценный иммунитет формируется в течение двух-трёх недель после прививки. Защитный уровень сохраняется от 6 до 12 месяцев.

— Прививка против гриппа — это наиболее эффективный метод предупреждения гриппозной

вирусной инфекции и её потенциально серьёзных осложнений, — отметил начальник управления по охране здоровья УК «Металлоинвест» Андрей Сальников. — Проводимая нами кампания позволит обеспечить максимальную индивидуальную и коллективную защиту на предприятиях компании.

● СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

И КОМФОРТНО, И БЕЗОПАСНО!

На Михайловском ГОКе имени А. В. Варичева проходит экспресс-диагностика сотрудников с ослабленным зрением. Для них будут изготовлены защитные очки с корригирующим эффектом, которые обеспечивают и безопасность, и коррекцию зрения.

Евгений Дмитриев
Фото автора

Осенью прошлого года Михайловский ГОК начал обеспечивать своих работников, имеющих проблемы со зрением, защитными очками с корригирующим эффектом. Были определены работники, нуждающиеся в таких средствах индивидуальной защиты, специалисты компании-производителя провели диагностику их зрения. Для индивидуального подбора очков и оправ на комбинат приезжал оптометрист. Он осматривал всех тружеников с проблемным зрением, для каждого подобрал соответствующие линзы. Оправу сотрудники выбирали сами из модельного ряда, который предложил поставщик этих СИЗ. Тогда на комбинат поступило 429 таких очков, на втором этапе защитными очками с корригирующим эффектом были обеспечены порядка 800 человек.

Но работники МГОКа очень быстро «распробовали» новинку и по достоинству оценили её преимущества. Ведь защитные очки с корригирующим эффектом избавляют сотрудников с ослабленным зрением от необходимости надевать защитные очки поверх обычных, то есть повышают и комфорт, и безопасность работы. Поэтому в этом году обеспечение этими СИЗ продолжилось.

Специалисты компании-поставщика вновь приехали в Железногорск и провели диагностику зрения для всех желающих сотрудников комбината, подбрав им соответствующие линзы и оправы. Врач подробно побеседовал с каждым сотрудником, уточнил мельчайшие детали, к примеру, не кружится ли голова. Подобная тщательность вполне оправдана.

— Все защитные очки будут индивидуальны, линзы на каждое изделие изготовят под конкретного работника, — рассказывает представитель предприятия-изго-

товителя средств индивидуальной защиты Оксана Мокшина.

По её словам, очки отличаются высокой прочностью: легко выдерживают удар металлического шарика, летящего со скоростью 45 м/с.

— Работаю электромонтёром в управлении технологической автоматики МГОКа, — говорит работник комбината с более чем тридцатилетним стажем Владимир Кузькин. — Ношу очки, и в процессе ремонта мне часто приходится рассматривать схемы, снимать защитные очки, потом снова надевать... Это не всегда удобно. В этом плане СИЗ с корригирующим эффектом — как панацея: надел — и работай целый день. И комфортно, и безопасно!

По словам заместителя главного инженера — начальника управления ОТИБ МГОКа Михаила Кобзева, защитными корригирующими очками в итоге будет обеспечено порядка двух тысяч сотрудников.



— Металлоинвест уделяет большое внимание охране здоровья своих сотрудников, поэтому предприятия оснащаются современными и комфортными СИЗ, — отмечает он. — Защитные очки с корригирующим эффектом обеспечивают максимальную защищённость для работника. Именно к этому и стремится компания, постоянно повышая уровень безопасности на своих предприятиях.

Справка

На линзы защитных очков с корригирующим эффектом путём вакуумного напыления нанесено упрочняющее антибликовое многослойное покрытие на основе кварца. Оно обеспечивает защиту от царапин, загрязнений, обладает антитатическими и жироотталкивающими свойствами.

ТВОИ ЛЮДИ, МЕТАЛЛОИНВЕСТ!

Новое поколение

Когда начальнику ЛПЦ-1 Дмитрию Осипову сообщили о победе в Фабрике идей, он не поверил: шутка ли, второй Гран-при — автомобиль — в истории Фабрики идей Металлоинвеста вновь достался представителю листопрокатного цеха Уральской Стали.

Напомним: в сентябре прошлого года в номинации «Лучшее мероприятие с экономическим эффектом» Фабрики идей Гран-при, автомобиль, выиграл начальник цеха Александр Бедринов (сегодня — директор по производству Уральской Стали).

Александр Трубицын
Фото Резеды Яубасаровой

3а 2019 год работники «первого листа» подали двенадцать предложений группы «С» с общим экономическим эффектом более 280 миллионов рублей. По итогам прошлого года, эффект от внедрения идеи нового начальника ЛПЦ-1 Дмитрия Осипова составил 268 миллионов рублей. Работники ОЭМК, МГОКА и ЛГОКА, входящие в УК «Металлоинвест», тоже старались внести свою лепту в оптимизацию производственных процессов, но опередить прокатчиков из Уральской Стали не смогли. И если в прошлом году отрыв от второго места был минимальным, то в этом у идеи Дмитрия конкурентов просто не было.

Команда победы

К профессиональному триумфу Дмитрий Валерьевич шёл почти 15 лет. Карьеру прокатчика он начал после окончания новотроицкого филиала Московского института стали и сплавов. За короткий срок прошёл путь от вальцовщика до заместителя начальника цеха по производству. Копил, говорит, знания и опыт, чтобы «выстрелить» точно в центр «воронки», сделанной его предшественником Александром Бедриновым.

— Про снаряд, не попадающий в одну и ту же воронку, я в первую очередь подумал, услышав, что моя идея признана экспертами Металлоинвеста лучшей по итогам 2019 года, — с улыбкой говорит Дмитрий Осипов и сразу же добавляет: без помощи коллектива добиться такого результата никогда бы не удалось.

Особо он отметил начальника стана Константина Стасевича, механиков цеха Владимира Слайковского и Евгения Калинина, начальника ПРБ Александра Ильина и раскройщиков заготовок Наталью Растворину и Татьяну Мельникову. Отдельные слова прозвучали в адрес Николая Синянова, заместителя начальника цеха и однокашника Осипова по вузу, вместе с ним пришедшего в ЛПЦ-1. Напомним, что в номинации «Лучшее мероприятие, направленное на улучшение качества продукции и услуг» по итогам Фабрики идей — 2019 сертификат на 300 тысяч рублей



◀ Коллектив соавторов, разработавших новую технологию прокатки (слева направо), Ярослав Кузьмин, Евгений Калинин, Дмитрий Осипов и Николай Синянов

СПРАВКА

Дмитрий Осипов родился в Новотроицке в 1983 году. Окончил МИСиС по специальности «обработка металлов давлением». С 2003 по 2005 год параллельно с обучением работал слесарем-ремонтиром в цехе водоснабжения Уральской Стали. После окончания института перевёлся вальцовщиком на участок «стан 2800» ЛПЦ-1. Родители — ветераны комбината: отец работал на аглофабрике, мама — в ЦВС. Женат, воспитывает двоих детей: дочку 10 лет, сыну — 4.



получил именно Синянов. Продуктивный получился tandem.

Найти путь

Когда работаешь в большом коллективе, нужно уметь приходить к взаимному согласию, этому навыку Дмитрий Осипов выучился, работая на комбинате. И он помог ему не только выполнить поставленную задачу, но и принести комбинату немалую прибыль.

— В начале 2019 года, узнав от коммерческой службы комбината, что ЧППЗ собирается разместить у нас заказ на трубную заготовку марки стали 10Г2ФБЮ под

проект Сары-Арка, магистральный газопровод для снабжения столицы Казахстана, Астаны, а также центральных и северных районов страны, объёмом более 150 тысяч тонн, мы начали просчитывать производственные параметры, — вспоминает Дмитрий Валерьевич. — Получив конкретные требования по размерам и механическим свойствам, поняли, что максимальная производительность, на которую мы могли выйти в тот момент, — 85 тонн в час (при средней производительности примерно 115 т/час).

Стало ясно, что ради этого заказа придётся или снижать объём производства, или... искать не-

стандартное решение проблемы. Проанализировав различные варианты раскроя листа, инженеры-прокатчики пришли к выводу, что есть возможность путём увеличения размеров исходного слитка произвести металл в двукратном исполнении: на языке прокатчиков это означает, что из одного слитка получается два готовых штрупса (листа для трубной заготовки). Но опыта такого производства не было, а значит, отсутствовала технология их производства. Параллельно работе с заказчиком по уточнению свойств продукта прокатчики вели «разведку» — прокатывали слитки новых размеров и изучали полученные результаты. Они обнадёживали: качество проката было достойным, а производительность получилась даже выше средней — до 145 тонн в час.

Главное — процесс

Дмитрий Осипов начал пробовать себя в искусстве решать нестандартные задачи достаточно давно. До внедрения на предприятиях Металлоинвеста Фабрики идей рапределения, улучшающие условия труда, повышающие безопасность и производительность, как и сегодня, подавались с завидной регулярностью. Автомом многих из них был наш герой. Правда, обходились тогда без профессионального анализа, обобщения, а про вовлечённость сотрудников в процесс непрерывных улучшений тогда даже и не думали.

— С наработкой опыта в любом деле со временем возникают желания что-то улучшить, упро-

881

человек сегодня трудится в ЛПЦ-1 под началом Дмитрия Осипова.

стить, увеличить объём, где-то сэкономить затраты — это нормальное явление для действующего производства, — считает Осипов. — Финансовая сторона в этом деле вторична. Главное — процесс. Интерес к рационализаторству мне привил мой наставник, начальник участка стана Андрей Столбов, по моему мнению, один из самых выдающихся прокатчиков, которого мне довелось знать. Многому я научился у старших товарищей: Владимира Щипакина, Виталия Крюкова, Дмитрия Орленко и Владислава Киркина.

Дмитрий Валерьевич в новой должности трудится год. Признаётся, что за это время многое переосмыслил. Говорит: исполнять обязанности начальника и быть полноценным руководителем — две большие разницы. За спиной уже нет человека, который мог бы подсказать, решения приходится принимать самому. И отвечать за них.

— Прокатное производство будет развиваться. Россия большая, в ней много дорог и трубопроводов — трубы и мостовая сталь будут нужны всегда. Мы к этому готовы, и здесь главное — не останавливаться на достигнутом, постоянно пытаться чуть опередить время, — считает Дмитрий Валерьевич.

С 1 января 2020 года в России введена электронная трудовая книжка.

**Электронная трудовая книжка –
в воде не утонет и в огне не сгорит!**

**Переведите свою трудовую «в цифру»!
Защитите и надёжно сохраните данные
о вашей трудовой деятельности!**

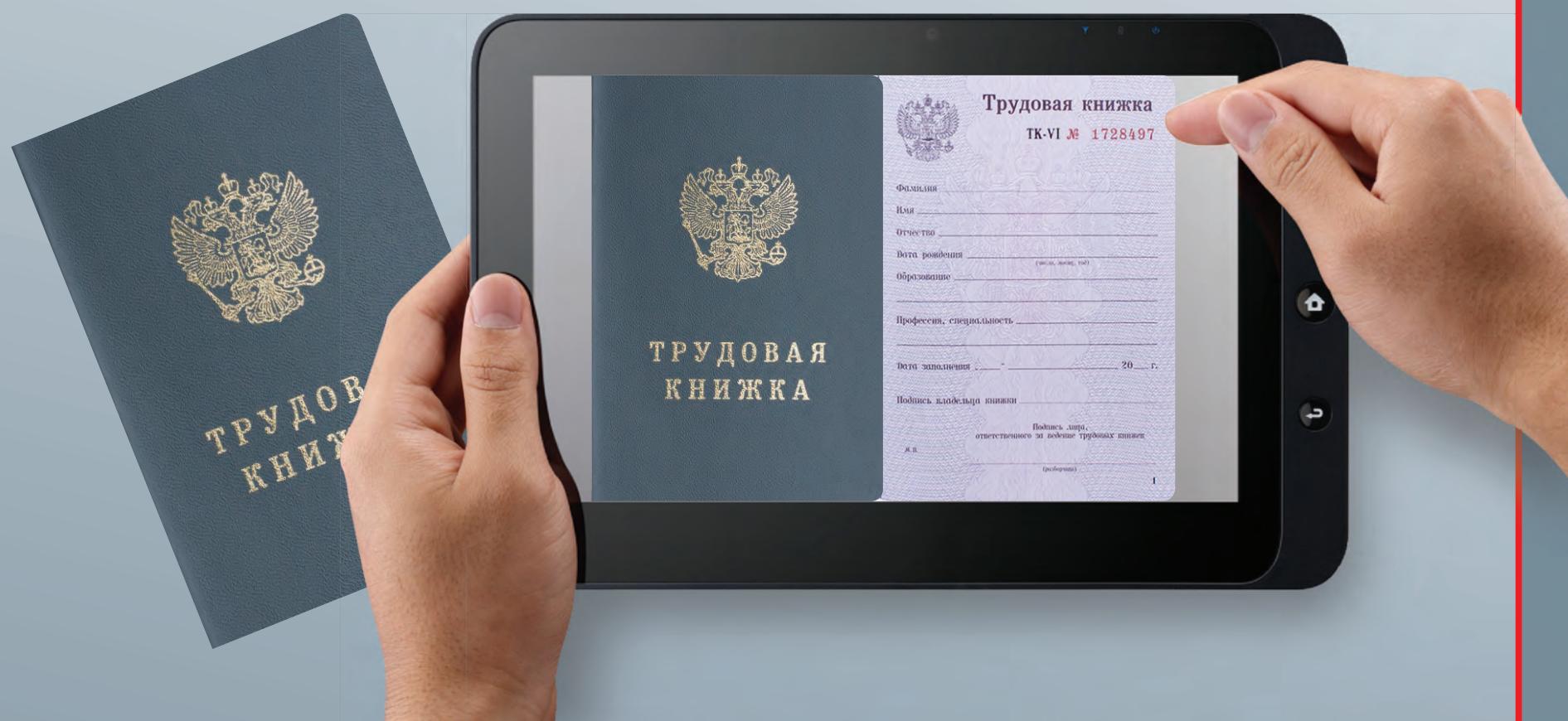


Преимущества

- Удобный и быстрый доступ работников к информации.
- Минимизация ошибочных, неточных и недостоверных сведений.
- Дополнительные возможности дистанционного трудоустройства.
- Дистанционное оформление пенсий по данным лицевого счёта, без дополнительного документального подтверждения.
- Использование данных для получения госуслуг.
- Высокий уровень безопасности и сохранности данных.
- Перейти на электронную трудовую книжку вам поможет работодатель.



Сотрудникам компании нужно лишь подать соответствующее заявление в управление взаимодействия с клиентами «Персонал» ООО «МКС».



АФИША

День города

19 – 20 сентября

10:00 Стадион «Горняк». Турнир по футболу среди молодёжи.

20 сентября

10:00 Улица Ленина. Железногорский полумарафон.

24 сентября

15:00 Летняя площадка «Горница» (Ленина, 54/3). «Город будущего». Выставка работ студии изобразительного искусства «Мир красок» и мастер-класс по изобразительному искусству для детей, 6+.

17:00 Летняя площадка «Забава» (Ленина, 84/2). «Тебе, любимый город!». Праздничная программа для жителей города, 6+.

09:00, 17:00 Бассейн «Альбатрос». Первенство города по спринтерскому плавательному многоборью, 0+.

25 сентября

09:00, 17:00 Бассейн «Альбатрос» (Комсомольская, 2). Первенство города по спринтерскому плавательному многоборью.

11:00 По левой стороне ул. Ленина, д. № 71-79. Акция «Сад новорождённых», 0+.

13:00 Летняя площадка «Горница» (Ленина, 54/3). «Ге-

роям-первоходцам посвящается!». Праздничная программа для жителей города, 6+.

15:30 Летняя площадка «Алиса» (Энтузиастов, 2/5). «Путешествие по городу» интеллектуальная игра для детей, 6+

15:00 ФОК «Старт» (Димитрова, 20). Турнир по баскетболу.

26 сентября

Спорт

11:00 Стадион «Горняк» (Ленина, 11а). Соревнования по лёгкой атлетике.

13:00 ФОК «Старт» (Димитрова, 20). Турнир по волейболу.

15:00 Стадион шк. № 4 (Курская, 7). Турнир по баскетболу.

16:00 Зал бокса МБУ «СШОР Единоборств» (Мира, 10/5). Городской турнир по боксу.

Площадь бассейна «Нептун»

09:00 Сельскохозяйственная ярмарка, 0+.

Площадь Дворца горняков

12:00 – 13:30 «Поём и танцуем в День рождения нашего города!». Праздничный концерт детских творческих коллективов, 0+.

Площадка перед Краеведческим музеем (Ленина, 56)

11:00 – 15:00 «Музейный

пикник» (фотозона, фотосушка, мастер-классы), 6+.

Площадь администрации города (Ленина, 52)

09:00 Праздничная торговля, 0+.

15:00 – 17:00 Выставка-продажа изделий декоративно-прикладного творчества и народных промыслов мастеров Железногорска «Город Мастеров», 0+.

Площадь КДЦ «Русь» (Ленина, 39)

09:00 Праздничная торговля.

15:00 «С Днём рождения, Железногорск!», торжественное мероприятие, 0+.

16:30 «Промо-интенсив «Всем поэзию». Мероприятие в рамках грантового конкурса культурных проектов АРТ-ОКНО (работа творческих площадок, презентация проекта «Мобильный Железногорск»), 0+.

18:00 Работа спортивплощадок, 0+.

19:00 «Любимому городу — 63!». Праздничный концерт, 0+.

21:00 Фейерверк, 0+.

27 сентября

13:00 ФОК «Старт» (Димитрова, 20). Турнир по волейболу.

12:00 Парк культуры и отдыха им. Никитина. «Поздравления принимаются!». Развлекательная программа для детей, 0+.

СУББОТА /26.09/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

06.00 «Доброе утро. Суббота» [16+].

09.00 Умницы и умники [12+].

09.45 «Слово пастиря» [0+].

10.00, 12.00 Новости [16+].

10.15 «101 вопрос взрослому» [12+].

11.15, 12.15 «Видели видео?» [6+].

13.55 «На дачу!» [6+].

15.05 К 100-летию великого режиссера. «Мир и войны Сергея Бондарчука» [12+].

16.15 «Кто хочет стать миллиардером?» [12+].

17.45 К юбилюю Людмилы Максаковой [16+].

19.00, 21.20 «Сегодня вечером» [16+].

21.00 «Время» [16+].

23.00 «КВН» [16+].

00.25 «Я могу!» [12+].

01.25 «Наедине со всеми» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00 «Утро России. Суббота» [16+].

08.00 Вести. Местное время [16+].

08.35 «По секрету всему свету» [16+].

09.00 Всероссийский потребительский проект «Тест» [12+].

09.25 «Пятеро на одногого» [16+].

10.10 «Сто к одному» [16+].

11.00 Вести [16+].

11.30 «Юмор! Юмор! Юмор!!!» [16+].

13.40 X/ф «ЧИСТАЯ ПСИХОЛОГИЯ» [12+].

17.50 «Удивительные люди. Новый сезон» [12+].

20.00 Вести недели [16+].

22.00 Москва. Кремль. Путин [16+].

22.40 «Воскресный вечер с Владимиром Соловьёвым» [12+].

01.30 X/ф «ИСКУШЕНИЕ» [12+].

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

06.30 Сёрен Кьеркегор «Жертвоприношение Авраама» [16+].

07.05 М/ф «Шайбу! Шайбу!» [6+].

08.10 X/ф «Взято. Из блокнота журналиста В. Цветкова» [16+].

10.35 Д/с «Возвращение домой» [16+].

11.05 X/ф «БАЛЛАДА О ДОБЛЕСТНОМ РЫЦАРЕ АЙВЕНГО» [16+].

12.35 Черные дыры. Белые пятна [16+].

13.15, 00.15 Д/ф «Династия» [16+].

14.10 Д/ф «Ода виолончели» [16+].

14.50 Д/с «Ехал грека... Путешествие от настоящей России» [16+].

15.35 Отсекая лишнее. «Степан Эрзя. Шаг в бездну» [16+].

16.20 X/ф «ПОДКИДЫШ» [16+].

17.30 Большие и маленькие [16+].

19.35 Юбилей Людмилы Максаковой. Линия жизни [16+].

20.25 X/ф «Поезды на старом автомобиле» [16+].

21.50 Д/ф «История научной фантастики с Джеймсом Кэмероном» [16+].

22.35 X/ф «ПЯТЬ ЛЕГКИХ ПЬЕС» [18+].

01.05 X/ф «ДОМ И ХОЗЯИН» [16+].

СЕЙМ СЕЙМ

06.00, 12.00, 17.00, 21.30 «Мир 24» [12+].

11.00 События дня [12+].

11.15 Центр притяжения [12+].

11.30 Есть такая профессия [12+].

11.45 По сути дела [12+].

16.00 Мы Вас ждем [12+].

16.25 Уроки танцев [12+].

16.40 Городской стиль [12+].

21.00 События недели [12+].

СИГНАЛ ТВ

06.15, 08.50, 10.20 Телемагазин [12+].

06.25, 08.55, 11.55, 16.25 Хронограф [12+].

06.30, 09.00, 12.00, 16.30 Будни [12+].

07.00, 18.00 Т/с «МАРУСЯ» [16+].

08.00 Д/ф «Нонна Мордюкова. Как на свете без любви прожить?» [12+].

09.30 Д/ф «ВПН парк Йелоустоун» [12+].

10.30, 17.30 Мультфильмы [6+].

11.00 Т/с «АГАТА РЕЙЗИН» [16+].

12.30 Д/ф «Конец прекрасной эпохи. Бродский и Довлатов» [12+].

15.00, 01.00 Т/с «Адъютанты любви» [12+].

17.00, 19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].

19.30, 22.00, 00.00 Будни. Суббота [12+].

21.30, 23.30, 00.30 «Железногорский журнал» [12+].

реклама

15.00, 00.30 Т/с «Адъютанты любви» [12+].

17.00, 19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].

18.00 Новое время [16+].

18.25 «Железногорский журнал» [12+].

01.30 X/ф «О РЫБАКЕ И ЕГО ЖЕНЕ» [6+].

ВОСКРЕСЕНЬЕ /27.09/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.05, 06.10 X/ф «НЕОКОНЧЕННАЯ ПОВЕСТЬ» [0+].

06.00, 10.00, 12.00 Новости [16+].

06.10 «Неоконченная повесть» [0+].

06.55 «Играй, гармонь любимая!» [12+].

07.40 «Часовой» [12+].

08.10 «Здоровье» [16+].

09.20 «Непутевые заметки» [12+].

10.15 «Жизнь других» [12+].

11.15, 12.15 «Видели видео?» [6+].

Не упускает ни одной детали

Общий стаж работы на Михайловском ГОКе заместителя главного инженера по ОТиПБ управления по производству запасных частей Игоря Гришанова близится к 30 годам. За это время он понял точно: мелочей в правилах охраны труда не бывает.

Евгения Фролова
Фото автора

Когда Игорь Гришанов идёт по цеху, его взгляд не пропускает ни единой детали, которая могла бы при стечении обстоятельств привести к неприятностям на производстве. Все ли работники в спецодежде? Правильно ли эксплуатируют оборудование? Нет ли беспорядка на рабочих местах? Не нарушают ли правила безопасности водители при транспортировке грузов? Игорь Иванович не упускает ни малейшего отклонения от нормы.

— А как же иначе? Мы должны исключить любые опасные действия, которые могли бы привести к несчастному случаю, — поясняет Гришанов.

По мнению Игоря Ивановича, все тенденции, которые происходят в компании и, в частности, на Михайловском ГОКе, в сфере охраны труда и промышленной безопасности положительно сказываются и на результатах производства, и на отношении людей к своим трудовым функциям. Стоп-карты, система отрывных талонов, диалоги безопасности — держат людей в тонусе, не позволяя пренебречь вопросами ОТиПБ, а получение дополнительных премий стимулирует их занимать активную позицию в этом вопросе.

— Мне нравится, что мы стали больше разговаривать с людьми, — делится Игорь Иванович. — Летом мы прошли обучение в рамках поведенческого аудита безопасности (ПАБ). Это очень эффективный инструмент повышения уровня ОТиПБ, позволяющий полностью исключить факторы риска. И цель этой работы — не наказание. Надо с человеком пройти разъяснительную беседу. Но так, чтобы он сам понял, что и как он делает неправильно.

Сам в прошлом производственник, Игорь Иванович точно знает, о чём говорит. Почти 30 лет он проработал в электроэнергетической сфере комбината.



**У нас работает 840 человек.
И я отвечаю за их жизнь и здоровье.**

— Окончил наш горно-металлургический техникум, получил профессию горного электротехника, — вспоминает Игорь Иванович. — Привлекло то, что в профессиональной среде очень ценились

люди, которые разбирались в электрических схемах. Поэтому на эту специальность был хороший конкурс.

В августе 1990 года он пришёл работать на обогатительную фабрику электрослесарем по ремонту оборудования. Обслуживал оборудование на участке измельчения. Отслужив два года в армии, вернулся на своё рабочее место, в свою же бригаду. С годами рос профессионализм молодого специалиста, опыт, а также интерес к производству и предприятию. В 2002 году Игорь Гришанов оканчивает четырёхлетний курс технического университета по направлению «электроснабжение промышленных предприятий».

— Если раньше я обслуживал низковольтное оборудование, то теперь в большей степени раскрыл область высоковольтного, — поясняет своё дальнейшее движение по профессиональной лестнице Игорь Иванович.

С этого времени он работает энергетиком фасонно-литейного цеха ЗРГО (ныне УПЗЧ), в его ведении находятся электродуговые и сталелитейные печи. Дальше — начальником ремонтно-эксплуатационного участка, заместителем главного энергетика — начальником бюро по ремонтам. С августа 2017 года трудится в должности заместителя главного инженера по ОТиПБ. Свои обязанности характеризует просто:

— У нас в коллективе 840 человек. И я являюсь ответственным за их жизнь и здоровье.

По мнению Игоря Ивановича, понимание важности неукоснительного выполнения требований ОТ и ПБ он прочувствовал, много лет работая в сфере обслуживания электрооборудования, где правила безопасности — всегда на первом месте.

— Игорь Иванович — ответственный и энергичный сотрудник, — отмечает заместитель главного инженера — начальник управления по ОТиПБ Михайловского ГОКа Михаил Кобзев. — Если раньше как линейный руководитель он отвечал за охрану труда только на своём участке, то теперь в его ведении всё управление. И он отлично справляется со своей задачей. Когда необходимо — строгий и требовательный, без чего никак нельзя в нашей профессии. За это его ценят и уважают и рабочие, и руководители.

● КРУПНЫЙ ПЛАН

Конструктор для взрослых

1

Евгения Кулишова
Фото автора

Самой первой моделью, которую Александр Елисеев сделал из дерева, была миниатюрная копия автомобиля «Нива». Было это очень давно, в школе на уроках по трудовому обучению. Под руководством педагога гимназии № 1 В. Ф. Ливинцева Александр научился пользоваться ручным столярным инструментом. Вместе с одноклассниками они строгали, выпиливали лобзиком из фанеры, клели модели машин и кораблей. Тогда мальчишка и не думал, что это детское увлечение может стать профессией.

— В десятом классе нам начали преподавать информатику. Меня очень увлёк этот предмет, и я после школы пошёл учиться на инженера информационных технологий, — вспоминает Елисеев. — Тогда это было очень популярно и казалось перспективным.



По специальности работать довелось в Москве. Но недолго. Вернувшись в родной Железногорск, Александр стремился устроиться на градообразующее

предприятие. И, когда представился такой случай, упускать его не захотел. Хотя предложенная вакансия немного удивила — модельщик по деревянным мо-

Никогда не думал, что моё детское увлечение со временем станет профессией.

делям в фасонно-литейном цехе.

— Азы работы с ручным столярным инструментом я получил ещё в школе, поэтому решил: почему нет? Конечно, многое пришлось вспоминать, — рассказывает Александр Геннадьевич. — Первое время на новой работе мне всё было в диковинку. Присматривался, изучал инструкции, вникал, что и как делают более опытные сотрудники.

Сегодня Александр Елисеев — один из десяти специалистов модельного участка управления по производству запасных частей Михайловского ГОКа. Он создаёт деревянные модели деталей технологического оборудования, которые затем отливаются в фасонно-литейном цехе из металла. Это может быть зуб экскаваторного ковша, лебёдочное колесо «шагаря», футеровочные брони для мельниц и дро-

билок обогатительной фабрики либо заготовки для муфт, шайб, патрубков.

Прежде чем их изготовить, нужно сделать деревянную модель в натуральную величину. На её создание может уйти и пара недель, и несколько месяцев — всё зависит от размера запчасти. Крупные модели склеиваются из сегментов, выпиленных из досок — такой вот взрослый конструктор!

Кстати, сейчас у Елисеева в работе именно такая заготовка — футеровка дробилки КМД 2200. В результате совершенствования производственного процесса в деталь внесли изменения, и теперь нужно изготовить новую модель.

— Лично мне интереснее работать над большой, масштабной деталью, чем над десятком маленьких. Хотя, конечно, любая работа хороша, — отмечает Александр. — Я семь лет работаю модельщиком, и за это время, думаю, сделал лишь малую долю тех запчастей, которые используются на производстве МГОКа. Поэтому моя работа — это огромное поле для творчества.

УСПЕХ



Команда ЖГМК — победитель Metal Cup — 2020 (слева — направо):
Данила Ушаков,
Виктория Бузюк,
Мария Малышева,
Константин Коноров



ЗОЛОТО В ЗОЛОТОМ СЕЗОНЕ

Студенты Железногорского горно-металлургического колледжа, базового учебного учреждения Михайловского ГОКа им. А. В. Варичева, заняли первое место на всероссийском этапе младшей лиги Международного чемпионата по технологической стратегии «Metal Cup-2020. Gold season».

Евгений Дмитриев
Фото автора

Этот престижный международный турнир проводится среди учебных заведений, где преподаются металлургические специальности. Его генеральным партнёром выступает компания «Металлоинвест». Всего в чемпионате приняло участие более 50 учреждений из 35 регионов страны.

Путь к финалу

Прежде чем попасть в финал и одержать победу, команда ЖГМК успешно выступила на отборочном этапе и в полуфинале. Отбор проходил в феврале этого года в Старооскольском технологическом институте им. А. А. Угарова НИТУ «МИСиС». Железногорцы успешно справились с заданием, представив проект переработки и утилизации старых автомобилей, заня-

ли третье место и вышли в полуфинал.

Здесь команда ЖГМК представила проект применения шредерных технологий. Подготовить его помогли специалисты Михайловского ГОКа: куратором и помощником команды стал эксперт дирекции по развитию Бизнес-Системы МГОКа Андрей Чекин. В результате студенты предложили конкурсной комиссии не только возможные варианты переработки авто, но и подробный экономический анализ процедуры. Закономерным результатом совместной работы стало призовое второе место, которое вывело студентов во всероссийский финал. Он проходил 7-11 сентября в Красноярске, но участники финальной схватки из-за пандемической ситуации в стране представляли свои проекты дистанционно.

Золото из железа?

Задание финалисты получили за две недели до защиты своих кейсов. Оно было посвящено получению драгоценных металлов путём переработки промышленных отходов. Студенты ЖГМК разработали проект извлечения золота из хвостов мокрой магнитной сепарации при производстве железорудного концентрата на Михайловском ГОКе имени А. В. Варичева.

За основу взяли ранее проведённые на комбинате исследования, предложив новые технологические

Комментарий



Алексей Шебанов,
директор Железногорского горно-металлургического колледжа:

Победа в чемпионате Metal Cup — 2020 очень важна для всех нас. Ведь соревнование направлено на решение актуальных проблем современной металлургии. Участие в таких мероприятиях — не только престижно, но и необходимо для развития. Это даёт возможность проверить свои силы, продемонстрировать свои знания и умения широкой аудитории. Отмету, что наши студенты имеют хорошие перспективы для своего профессионального роста. А Металлоинвест, в свою очередь, получает подготовленные и квалифицированные кадры, которые в состоянии решать те глобальные задачи, которые стоят перед компанией.

решения, — рассказывает член команды Мария Малышева. — Предпочтение отдали наиболее экологичному оборудованию. В итоге спроектировали строительство отделения гравитационного обогащения с использованием желобов, гидрошлизов и уже используемых на предприятии грохотов «Дэррик».

Железногорцы подготовили и экономическое обоснование, за это отвечал студент третьего курса Константин Конорев.

— Мы провели анализ рынка технологий, рассмотрели и спрогнозировали риски проекта, — рассказывает он. — Конечно же, они достаточно велики. Тем не менее мы провели масштабное исследование, получили уникальный опыт и новые компетенции.

При поддержке горняков

В роли наставников для студентов колледжа выступили работники Михайловского ГОКа. Арсен Керимов, начальник отдела инвестиционных проектов и программ МГОКа, пояснил, что, хотя речь идёт не о реальном проекте, но предло-

Справка

Чемпионат по технологической стратегии Metal Cup проводится с 2015 года. Пятый по счёту сезон посвящён планированию и управлению крупными инвестиционными проектами в металлургии. Все участники были разделены на четыре кластера: Центральный, Северо-Западный, Уральский и Сибирский. Компания «Металлоинвест» является генеральным партнёром чемпионата, она отвечала за организацию отборочного тура в Центральном кластере. Соревнования проходили для четырёх базовых учебных заведений Металлоинвеста на базе СТИ «МИСиС» в Старом Осколе, ещё двух — в Новотроицке на площадке НФТИ «МИСиС».

● РАБОЧИЙ СПОРТ

Тяни и побеждай!

На Михайловском ГОКе имени А. В. Варичева состоялись соревнования по перетягиванию каната в зачёт рабочей спартакиады.



Это одна из самых эмоциональных дисциплин рабочей спартакиады МГОКа. Помимо участников команд, на стадион школы № 3, традиционное место проведения мероприятия, всегда приходят много болельщиков. Здесь и коллеги, и друзья, и жёны с детьми. Екатерина Анпилогова, молодая мама трёхлетнего Артёма, старается не пропускать соревнования с участием мужа — машиниста экскаватора рудоуправления Руслана Анпилогова. По её мнению, рабочие соревнования сплачивают не только трудовые коллективы, но и семьи, помогают приобщать к спорту детей.

— Наш папа — активный участник почти всех соревнований спартакиады. Руслан очень любит гири, лыжи, бег, плавание, футбол, увлекается мотокроссом, — рассказывает Екатерина. — Мы с сынишкой его всегда поддерживаляем, приходим болеть.

В соревнованиях по перетягиванию каната были представлены команды от 10 крупных подразделений комбината, входящие в первую группу цехов. Перед началом турнира всех участников взвесили, чтобы контролировать общий вес команды: он не должен превышать 720 килограммов.

— Для этого мы специально приобрели точные профессиональные весы, и уже пять лет проводим эти соревнования строго по весу, — поясняет начальник спорткомплекса «Магнит» и судья «в поле» Александр Дорофеев.

Кстати, только кажется, что в этом спорте всё просто: взял канат и тяни. Многие спортсмены, которые участвуют в перетягивании каната на протяжении нескольких лет, выработали свою тактику и технику. Кто-то делает ставку на удержание, кто-то — на рывки, кто-то надеется на свою силу. Немало зависит и от возможностей всей команды в целом, и от её капитана, и от спортсмена-«якоря», который стоит самым последним.

— У нас все ребята тренировались, готовились к соревнованиям. Накануне собирались вместе, разбирали тактические действия каждого игрока: кому как стоять, как держать канат, — рассказывает участник команды-победительницы прошлого года АТУ — УГП, ведущий инженер-энергетик управления капитального строительства Александр Надобных. — В этих состязаниях важную роль играет сплочённость. Каждый атлет-спортсмен должен чувствовать товарищей по команде.

Главная схватка за первое место и в этом году развернулась между лидерами прошлого года — командами РУ и АТУ-УГП. Совсем чуть-чуть не хватило автомобилистам, чтобы подтвердить прошлогодний статус победителя. В результате упорной борьбы победу у них вырвала команда рудоуправления. Третье место досталось обогатительной фабрике.

Евгения Кулишова
Фото автора

Желаем счастья!

РУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Романа Викторовича Краличкина, Виталия Витальевича Горбовского, Василия Витальевича Устюгова, Сергея Александровича Шарабарина, Александра Ивановича Ряскина, Сергея Геннадьевича Чекулаева, Андрея Сергеевича Дорошина, Сергея Игоревича Молоканова, Дмитрия Сергеевича Сибейкина, Сергея Андреевича Васильченко, Дмитрия Алексеевича Федорова, Евгения Викторовича Александрова, Сергея Викторовича Баранова.

ДШ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Андрея Николаевича Правдинова, Светлану Ивановну Никитину.

ФОК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Сергея Рудольфовича Федорова, Виктора Сергеевича Леонова, Евгения Анатольевича Месропяна, Елену Евгеньевну Бочтыреву, Дмитрия Юрьевича Лапшева, Сергея Сергеевича Стебаева, Ксению Леонидовну Беспалую, Игоря Ивановича Игнатенко, Романа Анатольевича Носова, Оксану Валерьевну Костину, Евгения Васильевича Трофимова, Евгения Владимировича Сафошина, Виталия Юрьевича Гнездилова, Дмитрия Васильевича Трофимова, Игоря Александровича Шефера, Антонину

Игоревну Ляликову, Оксану Александровну Кузякину, Николая Алексеевича Рыбыкина, Илью Романовича Рыжих.

ОФ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Николая Васильевича Аносова, Алексея Вячеславовича Безвестных, Юлию Викторовну Васильеву, Сергея Юрьевича Евдокимова, Виталия Николаевича Ефимова, Дмитрия Игоревича Изотова, Екатерину Ивановну Костину, Романа Александровича Кузовкова, Александра Николаевича Лохматова, Наталью Михайловну Мисееву, Сергея Ивановича Новикова, Виталия Геннадьевича Полухина, Александру Николаевну Попкову, Александра Валерьевича Романова, Александра Викторовича Савочкина, Дмитрия Юрьевича Турченкова, Сергея Юрьевича Харлашина.

БВУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Сергея Николаевича Евсюкова, Юрия Анатольевича Виноградова, Валерия Ивановича Борзенкова, Дениса Ивановича Фролова, Виктора Анатольевича Краснова.

ДСФ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Татьяну Аркадьевну Жукову, Николая Николаевича Рязанцева, Сергея Ивановича Фоменко, Андрея Егоровича Мосина,

на, Александра Алексеевича Буреломова.

АТУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Александра Петровича Брылева, Алексея Анатольевича Веденина, Илью Васильевича Доренского, Романа Александровича Емельянова, Владимира Николаевича Исакина, Владимира Николаевича Марахина, Дмитрия Александровича Моломина, Ивана Николаевича Савельева, Руслана Эльбрусовича Салбиева, Дмитрия Александровича Сафронова, Александра Сергеевича Шмыгарева.

УГП

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Анатолия Николаевича Долбина, Максима Алексеевича Фурсова, Ивана Юрьевича Седакова, Виктора Александровича Старостенкова, Максима Григорьевича Крепачева, Ивана Михайловича Кашина, Петра Николаевича Малышева, Олега Васильевича Чекмарева, Владимира Ивановича Мезенцева, Михаила Анатольевича Власова, Игоря Петровича Зайцева.

УЗ МТР И ЦПП

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Константина Владимировича Драчева, Елену Владимировну Зиборову, Татьяну Викторовну Малахову, Константина Петровича Федотова.

УТА И МЕТАЛЛО-ТЕХ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Виталия Евгеньевича Иванова, Владимира Владимировича Руппельта, Михаила Леонидовича Тутука с днём рождения — Юрия Геннадьевича Сальникова, Дмитрия Сергеевича Батейкина, Александра Филипповича Вильгельма, Юрия Николаевича Даудова, Владимира Ивановича Шутко, Александра Владимировича Машкина, Дмитрия Александровича Скрипкина.

УТК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Татьяну Ивановну Бредихину, Яну Игоревну Дугинову, Александру Владимировну Савельеву, Елену Васильевну Утову.

ЦЛЭМ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Алексея Сергеевича Бородина, Ивана Васильевича Авер-

кина, Олега Анатольевича Рубанова.

ЭЦ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Владимира Александровича Костикова с днём рождения — Наталию Владимировну Абложкину, Ирину Егоровну Басареву, Елену Алексеевну Жбанову, Михаила Николаевича Кичигина, Любовь Вячеславовну Костикову, Екатерину Владиславовну Крадько, Ольгу Васильевну Мальцеву, Наталью Николаевну Смышляеву, Татьяну Алексеевну Сухорукову, Оксану Евгеньевну Теряеву, Андрея Ильича Тунь.

УЖДТ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Андрея Евгеньевича Забоева и с днём рождения Александра Александровича Алёшина, Алексея Владимировича Белашова, Артёма Станиславовича Килеева, Дмитрия Валерьевича Котлярова, Сергея Ивановича Кубатина, Сергея Сергеевича Кульбина, Людмилу Фёдоровну Никишину, Юрия Юрьевича Плаксина, Сергея Владимировича Семёнова, Александра Юрьевича Тихонова, Людмилу Ивановну Тропшину, Алексея Юрьевича Шевченко.

УПЗЧ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Татьяну Евгеньевну Хрипунову, Виктора Кузьмича Жарикова и с днём рождения — Алексея Тихоновича Зенкина, Дениса Викторовича Шепырева, Владимира Петровича Старикова, Ольгу Владимировну Мякушеву, Владимира Ивановича Лукьянчика, Романа Алексеевича Жарких, Дмитрия Игоревича Ребракова, Владимира Павловича Чечеткина, Татьяну Анатольевну Полякову, Ольгу Валентиновну Партику, Юрия Ивановича Домашева, Наталью Александровну Сорокину, Евгения Владимировича Терехова, Алексея Сергеевича Щедова, Николая Петровича Петракова, Александра Сергеевича Языкова, Александра Игоревича Пронина, Сергея Владимира Плотникова, Елену Владимировну Козорезову, Татьяну Андреевну Лазареву, Светлану Анатольевну Филипченко, Алексея Александровича Камоликова, Юлию Анатольевну Тутову, Александра Алексеевича Петрикова.

РМУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Александра Григорьевича Герасимова и с днём рождения — Сергея Владимировича Ермакова, Владимира Ивановича Пузанова, Сергея Васильевича Ермакова, Сергея Николаевича Харитонова, Павла

Леонидовича Быстрицкого, Ивана Дмитриевича Сорокина, Сергея Анатольевича Щавелёва, Елену Николаевну Приведенцеву, Александра Александровича Соловьева, Сергея Валериевича Сычева.

ТОИР АТУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Владислава Анатольевича Горлова, Ивана Ивановича Евланова, Эдуарда Ивановича Кабацкова, Анатолия Валериевича Харькова, Романа Александровича Емельянова.

ТОИР РУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Сергея Викторовича Манько, Илью Александровича Шилина, Леонида Викторовича Анпилогова, Артура Андреевича Кузнецова, Александра Евгеньевича Лубенца, Владимира Анатольевича Алдошина.

ТОИР УЖДТ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Валерия Сергеевича Леухина, Алексея Викторовича Паршикова, Вадима Сергеевича Бородина, Александра Геннадьевича Бугаева, Сергея Викторовича Седых, Владислава Михайловича Головачева, Владимира Николаевича Копосова, Андрея Николаевича Сомсикова, Юрия Юрьевича Кирютина.

УКС И РЗИС

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Екатерину Васильевну Лоханову, Александра Анатольевича Мятечкина.

ЦМР

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Валерия Михайловича Боднарука, Владимира Сергеевича Банникова, Сергея Николаевича Иваныкина, Андрея Геннадьевича Кичигина, Александра Васильевича Королева, Эмму Геннадьевну Турчак.

КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Александра Викторовича Алимова, Александра Федоровича Басарева, Олега Александровича Власова, Владимира Юрьевича Панкова, Виктора Александровича Полосухина, Андрея Сергеевича Федосова, Сергея Павловича Шевченко.

КМА-ЗАЩИТА

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Александра Григорьевича Герасимова и с днём рождения Владимира Ивановича Яшунина, Наталью Михайловну Геррианову, Нину Николаевну Рябыкину.

С юбилеем, ветераны!

Совет ветеранов МГОКа поздравляет с юбилеем Зотия Николаевича Несмолова, Надежду Николаевну Романову, Владимира Ивановича Олексика, Светлану Юрьевну Миронову, Лидию Васильевну Торопову, Владимира Гавриловича Полякова, Валентину Ивановну Алесяину, Наталью Николаевну Борчкову, Любовь Дмитриевну Каракачевцеву, Николая Марковича Шелковенкова, Владимира Васильевича Касьянова, Любовь Павловну Белоусову, Василия Павловича Потапова, Михаила Владимировича Мироновича, Зинаиду Яковлевну Кузнецовой, Марию Федоровну Терехову, Сергея Петровича Архипова, Виктора Ивановича Казорина, Нину Григорьевну Болотских, Николая Константиновича Колбунова, Александра Васильевича Касильева, Татьяну Семеновну Кубареву, Елену Сергеевну Извекову, Виктора Федоровича Веденина, Евгения Ефимовича Кирченкова, Николая Ивановича Колупаева, Татьяну Николаевну Умнову, Елену Викторовну Фетисову.

ЦЕХ ПИТАНИЯ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Светлану Вячеславовну Шишикну, Руслана Михайловича Соловьева.

КОММУНАЛЬЩИК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Татьяну Игнатьевну Минакову, Лидию Михайловну Рогожкину, Наталью Александровну Хнычеву.

САНАТОРИЙ «ГОРНЯЦКИЙ»

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Юрия Афанасьевича Сергеева.

АМБУЛАТОРИЯ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Елену Петровну Демидову, Николая Николаевича Являнского, Елену Николаевну Агафонкину.

АГРОФИРМА «ГОРНЯК»

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Владимира Михайловича Фарреева, Олега Анатольевича Власова.

СКОРБИМ...

■ Администрация, профком, трудающиеся рудоуправления МГОКа выражают искреннее соболезнование Николаю Александровичу Курашову по поводу смерти **мамы** и разделяют с ним боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Администрация, профком и коллектив УТА МГОКа выражают искреннее соболезнование Сергею Афанасьевичу Новикову по поводу смерти **брата**. Скорбим вместе с вами и разделяем боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Администрация, профком и трудовой коллектив УЖДТ МГОКа выражают искреннее соболезнование Борису Геннадьевичу Новикову по поводу смерти **отца** и разделяют с ним боль и горечь утраты.

■ Совет ветеранов АО «Михайловский ГОК им. А. В. Варичева» и коллектив УГП глубоко скорбят по поводу смерти бывшего работника УАТ **Бережанского Остапа Михайловича** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойного, разделяя с ними боль и горечь утраты.

■ Совет ветеранов АО «Михайловский ГОК им. А. В. Варичева» и коллектив БВУ глубоко скорбят по поводу смерти бывшего работника БВК **Чекалина Сергея Михайловича** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойного, разделяя с ними боль и горечь утраты.

■ Совет ветеранов АО «Михайловский ГОК им. А. В. Варичева» и коллектив РУ глубоко скорбят по поводу смерти бывшего работника РУ **Демидовой Нины Марковны** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойной, разделяя с ними боль и горечь утраты.

■ Совет ветеранов АО «Михайловский ГОК им. В. А. Варичева» и коллектив ЖКХ глубоко скорбят по поводу смерти бывшего работника ЖКХ **Ворониной Валентины Михайловны** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойной, разделяя с ними боль и горечь утраты.

● АФИША ВЫХОДНОГО ДНЯ

Кинотеатр «Русь»

17-23 сентября
09:10, 11:40, 14:10, 19:00, 22:50 Мулан. 12+
16:35 23:50 После. Глава 2. 16+
21:30 Антебеллум. 18+
09:30 Сказки серого волка. 6+
10:55 Ко-ко-ко! 6+
12:45 Вратарь Галактики. 6+
15:20 Новые мутанты. 16+
17:30 Довод. 16+
20:35 Львица. 18+

Площадь Дворца горняков

19 сентября
17:00 «В ритме нового дня». Концертная программа театра песни «Модемуз» и театра эстрады «Эдельвейс». 0+

Летняя площадка «Забава»

21 сентября
10:30 «Люблю тебя, природа, в любое время года». Познавательно-игровая программа для детей. 0+

Летняя площадка «Алиса»

23 сентября
15:30 «Путешествие в страну забытых игр». Игровая программа для детей. 0+

РЕКЛАМА И ОБЪЯВЛЕНИЯ ☎ 8 (47148) 9-62-65

► АО «Михайловский ГОК им. А. В. Варичева» проводит тендер на реализацию транспортного средства автомобиль Lexus LX 570, 2011 г. в. Пробег: 484 000 км. Мощность двигателя: 367 л. с., бензин. Техническое состояние: кузов автомобиля не имеет коррозийных повреждений; двигатель и ходовая в исправном состоянии. Стартовая цена реализации: 1 600 000 (один миллион шестьсот тысяч) рублей с НДС. Контактный телефон: +7 (47148) 9-69-17.



Реклама в газете
«КУРСКАЯ РУДА»:
(47148) 9-62-65,
9-62-68



Магнитный, Михайловка, Дмитриев
РЕМОНТ СЕРВИС
КОМПЬЮТЕРОВ/НОУТБУКОВ
+7 961 191 4114
ул. Энтузиастов, 11/1
vk.com/work_space_group

По вопросам доставки газеты «Курская руда» обращаться по телефону: 9-62-65.



РЕМОНТ реклама
ХОЛОДИЛЬНИКОВ
НА ДОМУ.

Выезд на район.
Вызов бесплатно.
8-920-709-66-79,
8-800-550-66-79.

РЕКЛАМА
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПОМОЩЬ
ЮРИСТА, АДВОКАТА

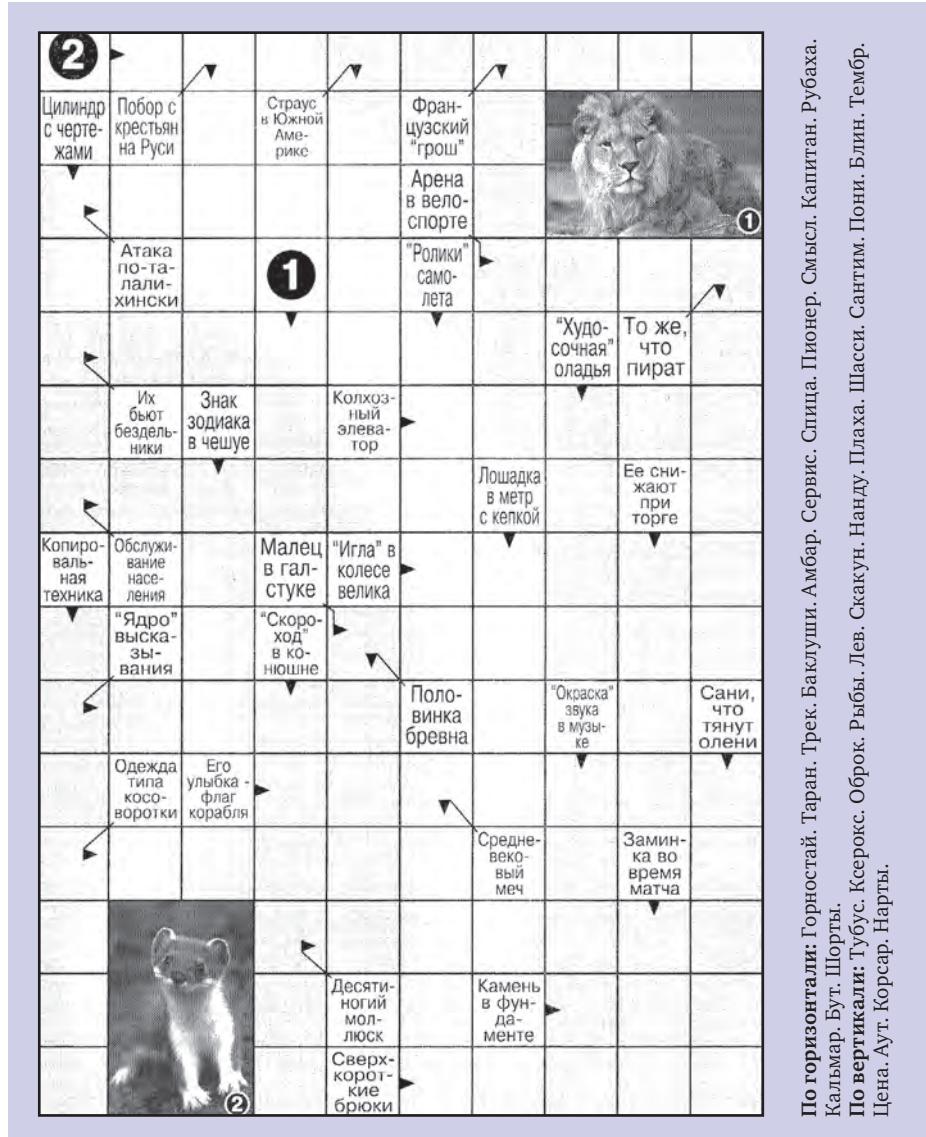
КОНСУЛЬТАЦИЯ
ЮРИДИЧЕСКАЯ
КОМПАНИЯ
юк46.рф | 8-904-526-61-61
Гагарина, 28

► Грузовые перевозки.
Услуги грузчиков.
Подбор автомобиля.
Любые направления.
Тел.: 8-920-721-40-05.

► Грузовые перевозки.
Квартирные переезды.
Услуги грузчиков.
А / м «Газель», дл. 4,2 м,
выс. 2,1 м, г/п 1,5.
Тел.: 8-960-685-28-20.

Грузоперевозки, услуги
грузчиков. Строительные
работы. Мастер на час и
многие другие работы.
Тел.: 8-950-875-81-83,
8-910-211-44-65.

● СКАНВОРД



По горизонтали: Горностай, Таран, Трек Баклуши, Амбар, Сервис, Сплица, Пионер, Смысъ, Капитан Рубаха. Кальмар, Бут. Шорты. По вертикали: Тубус, Ксерокс, Оброк, Рыбы, Лев, Скакун, Нанду, Плаха, Шасси, Сантим, Пони, Блин, Тембр. Цена, Аут. Корсар, Нарты. Копировальная техника. Обслуживание населения. Малец в галстуке. "Игла" в колесе велика. "Скоростной" в кююшне. "Скороход" в кююшне. Половинка бревна. "Окраска" звука в музыке. Сани, что тянут олени. Одежда типа косоворотки. Его ульбка - флаг короля. Десятиногий моллюск. Средневековый меч. Камень в фундаменте. Сверхкороткие брюки. ② ① ②

● УЛЫБНИТЕСЬ

— Господа, наша компания выиграла тандыр!

— Может быть, тендер?

— Нет.

— А почему у нас с утра нет ни одного клиента?

— Не знаю. Может, вывеску сменить?

— А какая у нас сейчас?

— «Закрыто».

Если вам плохо — крепко обнимите кота. Вот и всё. Теперь плохо не только вам, но и коту.

Глупая ситуация. Нашёл объявление о продаже топора. И теперь я должен позвонить незнакомому человеку и договориться о встрече, на которую я приду с деньгами, а он с топором.

Дорогой, я не сдала на права.

— А что завалила? Теорию? Вождение?

— Инспектора, дерево и двух прохожих...

Подворовывающего охранника птицефабрики работники сдали с потрохами...

Да, я тоже замечаю, что не могу со своим ребёнком в кубики играть. Потому что он мне мешает!

Правильно в sms от банка пишут — никому не сообщайте этот одноразовый пароль. Я вчера сообщил и лишился части денег. Правда, это была жена, но всё равно неприятно.

Вчера уборщица, протирая ноутбук генерального директора, заключила много-миллионный контракт на поставку аримарвапочьи и айкруку.

— Папа, я выхожу замуж. Но мы будем жить с вами!

— Не смей угрожать отцу!

Я честный, но стеснительный. Поэтому думаю людям правду в лицо.

Ещё вопросы есть?

— А вот когда умирает черепашка, проносится ли у неё жизнь перед глазами или так, супермедленно, проплывает?

— ... я имею в виду к свидетелю.

— К свидетелю вопросов нет, ваша честь.

— А вы уже сдали деньги на класс?

— Женщина, отстаньте! Я просто прохожу мимо школы...

Ничто так не бодрит с утра, как незамеченный дверной косяк.

— А я Наташке кольцо подарил! Пусть теперь прыгает от радости!

— Золотое?

— Не, баскетбольное.

Немногие мужчины умеют правильно подать руку dame, вылезающей из погреба с мешком картошки.

Муж случайно уронил пепел на ковёр и вылечил жену от ангины.

● ПРОГНОЗ ПОГОДЫ С 19 ПО 23 СЕНТЯБРЯ

	19 сентября, суббота	20 сентября, воскресенье	21 сентября, понедельник	22 сентября, вторник	23 сентября, среда	
	НОЧЬ	ДЕНЬ	НОЧЬ	ДЕНЬ	НОЧЬ	ДЕНЬ
	+ 7	+ 15	+ 4	+ 15	+ 7	+ 17
	Небольшой дождь	Облачно с прояснениями	Ясно	Ясно	Ясно	Ясно

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Обязательный аксессуар

Защитные перчатки активно используются и на бытовом уровне, и при выполнении производственных задач в различных отраслях и сферах деятельности.

На Михайловском ГОКе все сотрудники обеспечены этими СИЗами, которые, к слову, имеют большую и насыщенную историю.

Евгений Дмитриев
Фото Вадима Кулишова

Первые перчатки появились в Древнем Египте в X-XVIII веках до н. э. Выглядели они довольно экзотично: небольшие мешочки для рук, которые завязывали на запястье. Одна из самых древних перчаток была найдена археологами при раскопках гробницы Тутанхамона. Историки предполагают, что она использовалась, скорее, как украшение: фараоны носили перчатки как символ своего высокого положения. Символом знатности перчатки были и у древних ассирийцев, и в Персии. А вот женщины уже тогда применяли перчатки для защиты кожи: натирали руки мёдом и ароматными маслами, а сверху надевали тонкие шёлковые перчатки, сохранив таким образом красоту своих нежных рук.

Впервые перчатки как средство защиты рук при различной работе начали использовать в античном мире. Древнегреческие пастухи и земледельцы надевали перчатки, когда имели дело с колючей травой, например, при прополке сорняков. В Древнем Риме перчатки носили практически все: римляне защищали руки не только от холода и грязи, но и от горячей еды. В них было безопаснее доставать из жара горячее мясо (вилки в то время ещё не придумали). Гладиаторы и спортсмены во время кулачных боёв защищали руки, наматывая на них длинные ремни из недублённой кожи, пальцы при этом оставляли свободными.



Защитная функция наиболее ярко выделилась в Средние века: во время боя перчатки из железных пластинок предохраняли руки воинов от рассечений мечом. В VIII веке перчатки становятся важным элементом рыцарского костюма. Во время турниров и войн рыцарь был весь закован в металлические доспехи, железные перчатки превращали его руки в подобие секиры. Постепенно такие перчатки уступили место моделям из металлических пластин или колец с кожаной ладонью.

На Руси рукавицы и перчатки появились довольно поздно. Наши предки для защиты от холода использовали рукава (при работе они засучивались, отсюда пошло выражение «трудиться, засучив рукава», то есть усердно). Само слово «перчатки» возникло в России, оно происходит от древнерусского «рукавки персчатые»,



Комментарий



Михаил Кобзев,
заместитель главного инженера —
начальник управления
ОТИПБ МГОКа:

Работники Михайловского ГОКа в полной мере обеспечены всеми необходимыми средствами индивидуальной защиты. В том числе — перчатками, свойства которых соответствуют характеру работы сотрудника и защищают от различных внешних воздействий. При выборе поставщиков этой продукции особое внимание обращаем на качество и прочность изделий разного типа, их удобство и комфорт. Каждый работник МГОКа должен понимать, что применение средств индивидуальной защиты рук является необходимой мерой предотвращения неблагоприятного воздействия вредных и опасных факторов.

то есть рукавицы со всеми пальцами («перстами»).

Несмотря на внушительную историю, рабочие перчатки, похожие на современные модели, появились около 200 лет назад. В 1807 году англичанин Джеймс Винтер изобретает машину для изготовления кожаных перчаток. Одновременно появляются резиновые модели.

Основной целью многих моделей была защита пальцев, ладоней от повреждений при выполнении строительных работ. Со своей функцией изделия справлялись отлично, что предопределило их дальнейшее распространение и модернизацию. На смену грубым и тяжёлым материалам пришли хлопчатобумажные изделия, менялся класс вязки, появились модели с ПВХ-покрытием. При появлении и развитии новых видов деятельности производители разрабатывали новые составы, материалы, технологии вязки.

На производстве основной целью применения этой продукции

является надёжная защита пальцев, ладоней, тыльной и внутренней поверхности рук. Сегодня перчатки используют:

- для защиты кожи от воздействия химически активных веществ, таких как грязь, шёлочь, кислота, масло, нефтепродукты;
- при строительных, ремонтных, производственных работах с целью исключения порезов, повреждений конечностей;
- для предотвращения негативного воздействия высокой температуры при выполнении соответствующих работ;
- для успешной работы со скользкими и мокрыми предметами;
- при работе на улице в условиях низких температур, при контакте с металлическими предметами и поверхностями;
- для работы на бытовом уровне, при выполнении повседневных, строительных, ремонтных, сантехнических и других операций.

Справка

На Михайловском ГОКе используются все виды защитных перчаток. В зависимости от защитных свойств эти СИЗ рук подразделяются на четыре вида.

СИЗ рук для защиты от механических воздействий: от истирания, от проколов и порезов, от вибрации:

- ▶ перчатки хлопчатобумажные с точечным покрытием;
- ▶ перчатки спилковые комбинированные;
- ▶ перчатки полизэфирные с латексным покрытием;
- ▶ перчатки антивibrационные;
- ▶ рукавицы хлопчатобумажные;
- ▶ рукавицы брезентовые.

СИЗ рук для защиты от химических факторов: от нефтепродуктов, от масел и жиров, от растворов кислот и щелочей:

- ▶ перчатки с нитриловым покрытием;
- ▶ перчатки с ПВХ-покрытием;
- ▶ перчатки латексные;
- ▶ перчатки нитриловые;
- ▶ рукавицы хлопчатобумажные с ПВХ покрытием.

СИЗ рук для защиты от термических факторов: от повышенных температур, от искр и брызг расплавленного металла, от термических рисков электродуги, от пониженных температур:

- ▶ краги спилковые;
- ▶ перчатки арамидные термостойкие;
- ▶ вачеги;
- ▶ рукавицы суконные;
- ▶ перчатки морозостойкие;
- ▶ рукавицы утеплённые.

СИЗ рук для защиты от электрического тока, электростатических зарядов и полей:

- ▶ перчатки диэлектрические;
- ▶ перчатки с токопроводящей нитью.

В этом году на Михайловском ГОКе появилась новинка — **перчатки противовударные**. Ими обеспечены все ремонтные подразделения комбината. Новое СИЗ успешно прошло испытание и получило 90 % положительных отзывов горняков.