

# Курская РУДА

№25 (2934)

5 ИЮЛЯ 2019 ГОДА, ПЯТНИЦА

ИЗДАЁТСЯ С 1960 ГОДА

## Регионы ждёт перезагрузка

В Курске состоялся VIII Среднерусский экономический форум. Металлоинвест выступил официальным партнёром этого мероприятия.

2-3 ➔

КОРПОРАТИВНЫЙ КОНКУРС ПРОФМАСТЕРСТВА

## Стальная ярмарка

В Дюссельдорфе завершилась X международная выставка METEC-2019. Свою продукцию на ней представила компания «Металлоинвест».

4-5 ➔

## Несётся слава Коренской...

Четыре дня в местечке Свобода Золотухинского района проходила традиционная, уже 19-я по счёту, Курская Коренская ярмарка.

16 ➔

# В своей профессии будь лучшим!



▲ ОЭМК и Лебединский ГОК принимали на своих площадках участников профессиональных состязаний.

И вновь конкурс профмастерства Металлоинвеста собрал представителей предприятий компаний на праздник рабочих профессий.

Татьяна Денисова  
Фото Валерия Воронова

**Н**аряду с Днём металлурга и корпоративными спартакиадами, он становился одним из самых ожидаемых

событий года, которое сближает и объединяет, делает коллектива одной сильной командой.

В течение двух дней, 4 и 5 июля, ОЭМК и Лебединский ГОК принимали на своих площадках 64 участника профессиональных состязаний по де-

вяти специальностям: машинист экскаватора, машинист насосных установок, водитель большегрузного автомобиля, ковшевой, вальцовщик стана и оператор поста управления стана горячей прокатки, лаборант химического анализа, водитель

автобуса и электрогазосварщик.

Все они ещё раз доказали, что вполне заслуженно получили звание лучших по профессии, пройдя предварительный отбор на своих комбинатах. Подробности о конкурсе читайте в следующем номере газеты.

**64**

работника компании участвуют в профессиональных состязаниях по девяти специальностям.

СЭФ-2019

# Регионы ждёт перезагрузка

В Курске состоялся VIII Среднерусский экономический форум. Его основную тему — «Цифровой регион» — два дня обсуждали более 2 500 экспертов, предпринимателей и представителей власти из регионов России и зарубежных стран. Металлоинвест выступил официальным партнёром этого важного для экономической жизни региона мероприятия.

**Мария Коротченкова**  
Фото автора

**В** популярном фильме «Матрица» герои проживали свою жизнь в виртуальной реальности. В современном мире цифровые технологии понемногу переходят с киноэкрана в повседневную жизнь и занимают в ней всё больше места. Уже сейчас цифровизация социальной сферы значительно облегчает жизнь населения регионов. Например, можно не выходя из дома, в онлайн-режиме записаться на приём к врачу, подать документы на замену паспорта, оплатить услуги ЖКХ или получить юридическую консультацию.

Грамотное использование ИТ-технологий сегодня является основой конкурентоспособности производства. Цифровизация позволяет повысить экономическую эффективность предприятий, получить доступ к новым рынкам сбыта и создать новые рабочие места.

Именно поэтому федеральный центр сегодня ставит перед регионами стратегическую задачу — построение цифровой экономики как основы для успешной реализации всех национальных проектов, призванных облегчить и упростить жизнь населения. Пути и способы её решения обсуждали участники Среднерусского экономического форума — эксперты, бизнесмены и чиновники разных уровней.

Как отметил врио губернатора Курской области Роман Старовойт, цифровые технологии занимают всё больше места в жизни россиян.

— Цифровизация — это не только гаджеты и компьютеры, а, прежде всего, комфорт и удобство нашей жизни во всех сферах — экономике, сельском хозяйстве, здравоохранении, образовании, финансах, безопасности, — сказал он, обращаясь к участникам форума. — Наша основная задача — упростить жизнь курян и создать комфортные условия жизни, работы и отдыха. И мы её уже решаем. Сегодня Курскую область уже отмечают в качестве лидера цифровой трансформации в сфере предоставления услуг в электронной форме.

Перспективные разработки и инновационные достижения куряне представили на выставке, где наглядно можно было



Генеральный директор УК «Металлоинвест» Андрей Варичев (в центре) и управляющий директор МГОКа Сергей Кретов (слева) проинформировали о перспективных разработках и инновационных достижениях Михайловского ГОКа врио губернатора Романа Старовойта (справа).



Участники СЭФ-2019 обсуждали построение цифровой экономики в регионе.



**Андрей Варичев,**  
генеральный директор УК  
«Металлоинвест»:



История развития Металлоинвеста неразрывно связана с центральным регионом. Мы нацелены на долгосрочное устойчивое развитие наших предприятий и городов, в которых живут горняки и металлурги Михайловского и Лебединского ГОКов, Оскольского электрометаллургического комбината. Важно, что новые технологии и цифровые платформы создают высококвалифицированные рабочие места, дают людям новые знания, создают условия для роста качества образования и развития человеческого капитала.

увидеть преимущества цифровой экономики в промышленности. На стенде Михайловского ГОКа были представлены достижения Металлоинвеста в сфере внедрения современных цифровых технологий. Экспозиция вызвала живой интерес участников форума, которые могли оценить реальные разработки компаний и экономическую выгоду, которую приносит их применение в производстве.

Об этом же генеральный директор УК «Металлоинвест» Андрей Варичев говорил на пленарном заседании — главной дискуссионной площадке форума.

— В настоящее время компания реализует программу трансформации бизнеса Industry 4.0. Этот проект призван вывести на новый уровень всю систему управления, тем самым увели-



**Сергей Кретов,**  
управляющий директор  
Михайловского ГОКа:



С прошлого года на Михайловском ГОКе используется интегрированная система управления финансово-хозяйственной деятельностью. Она уже демонстрирует отличные результаты. Цифровизация активно внедряется в производстве, применяется при реализации инвестиционных проектов. Например, все процессы обжиговой машины № 3 автоматизированы и направлены на экономию энергоресурсов.

чив конкурентные преимущества компаний. Цифровые решения позволяют повысить операционную и управленческую эффективность, мобилизовать скрытые ресурсы, улучшить качество продукции, открыть новые модели взаимодействия с потребителями, — подчеркнул он.

В ходе дискуссии Андрей Варичев отметил, что цифровые технологии, внедряемые на предприятиях компаний, обеспечивают не только рост эффективности производства, но и помогают делать более безопасной и комфортной работу горняков и металлургов.

— На Михайловском ГОКе — предприятии компании «Металлоинвест» в Курской области — применяются компьютерные технологии горного проектирования и геологического моделирования, — сообщил Андрей Владимирович. — Построена цифровая модель поверхности карьера, организована современная технология её поддержки и обновления. Внедрена система Modular, позволяющая повысить производительность горной техники, и автоматизированная система управления буровыми работами, использующая высокоточное позиционирование буровых станков с помощью ГЛОНАСС.

Как рассказал Андрей Варичев, в настоящее время на МГОКе осуществляется перевооружение системы технологической радиосвязи. Для этого создана мультисервисная сеть на базе технологии LTE. Для обеспечения визуального контроля производственных процессов и повышения уровня безопасности работ в карьере спроектирована система видеонаблюдения с построением оптоволоконных линий связи. Она позволит удалённо контролировать проведение взрывов в карьере и использование техники на производственных участках.

В заключение Андрей Владимирович отметил, что высокие операционные и производственные достижения компании позволяют успешно решать социально-экономические вопросы в регионе. В рамках трёхстороннего соглашения Металлоинвеста с администрациями Курской области и Железногорска строятся важные социальные объекты, реализуются масштабные проекты, направленные на повышение качества жизни людей.

● ФАКТ

2 500

человек, в числе которых представители федеральных министерств и ведомств, руководители профильных департаментов субъектов РФ, госкорпораций, крупнейших научных и образовательных учреждений, промышленных и сельскохозяйственных предприятий, инвестиционных и банковских структур, стали участниками СЭФ-2019.

Опытом компании «Металлоинвест» по внедрению в производство цифровых технологий с участниками форума поделились директор железногорского ИТ-центра ООО «Джи Эс Эй Групп» Александра Письменова и начальник управления разработки и внедрения железногорского ИТ-центра ООО «Джи Эс Эй Групп» Эдуард Минаков.



## Разговор о цифре

На дискуссионных площадках Среднерусского экономического форума эксперты делились мнениями по ключевым темам цифровой трансформации. О своём опыте внедрения высокотехнологичных инноваций на производстве рассказали и работники компаний «Металлоинвест».

Юлия Ханина  
Фото автора



Андрей  
Варичев,  
генеральный  
директор УК  
«Металлоинвест»:

Ключевыми темами сессии «Цифровая трансформация промышленных предприятий» стали пути перехода предприятий на новые технологии, а также вопросы безопасности и киберугроз.

Как подчеркнул председатель комитета промышленности, торговли и развития малого предпринимательства Курской области Михаил Аксёнов, предприятия региона уже работают в рамках направления «Индустриализация 4.0», используя «цифру» на всех этапах изготовления продукции.

В компании «Металлоинвест» высокие технологии активно внедряются в производство. Опытом Металлоинвеста поделилась директор железногорского ИТ-центра «Джи Эс Эй Групп» Александра Письменова.

— Процесс цифровой трансформации в компании «Металлоинвест» идёт с 2016 года. Внедрение корпоративной ERP-системы, созданной для обработки операций и содействия комплексному и оперативному планированию, позволило нам создать единое унифицированное пространство и включить туда все бизнес-процессы предприятия, — рассказала она. — В горнорудном сегменте платформа работает с 1 июля 2018 года, а с июля 2019-го планируется запустить ERP-систему на металлургических комбинатах компании. Кроме того, у нас внедряются социально-ориентированные проекты. Например, автоматизированная система медицинских осмотров, а также информационные технологии, связанные



Программа Industry 4.0 — очень важный проект для компании «Металлоинвест». Это глубокая трансформация модели управления: чёткое распределение сфер ответственности управлеченческих вертикалей, исключение дублирования и «серых зон». Мы видим, что цифровизация бизнес-процессов позволяет повысить внутреннюю эффективность и мобилизовать скрытые ресурсы. Внедрение цифровых технологий на производстве, сбор и анализ массивов данных, поступающих от агрегаторов и систем, позволяют улучшить качество продукции, открывают новые модели взаимодействия с потребителями.

с искусственным интеллектом, который распознаёт состояние человека: температуру тела, давление, сердцебиение, пульс и тут же анализирует полученные данные. Это важно и для охраны труда, и для создания комфортных условий для сотрудников.

Высокие технологии обеспечивают не только рост эффективности производства, но и развитие кадрового потенциала. Новые компетенции сотрудники Металлоинвеста получают участвуя в корпоративной образовательной программе «Институт лидеров производства».

— Были выбраны наиболее квалифицированные сотрудники. Участвуя в данной корпоративной программе, они приобрели ключевые навыки, которые за-

тем передавали рядовым работникам, — отметила Александра Письменова.

Такое решение, в частности, стало одним из залогов успешного перехода Михайловского и Лебединского ГОКов на программу цифровой трансформации «Industry 4.0».

Подготовка будущих специалистов для предприятий — важная составляющая кадровой политики, проводимой компанией «Металлоинвест» в городах присутствия. О всестороннем и многостороннем сотрудничестве компаний с Михайловским ГОКом говорили на форуме директора железногорских колледжей.

— Благодаря ресурсному центру, расположенному на территории Михайловского ГОКа, мы умело комбинируем теорию и практику, привлекая специалистов комбината для обучения наших студентов, — выступая на сессии, рассказал директор Железногорского горно-металлургического колледжа, депутат Железногорской городской думы Алексей Шебанов.

### Кстати

Корпоративная программа компании «Металлоинвест» «Институт лидеров производства» направлена на повышение уровня компетенций перспективных и грамотных сотрудников, которые хотят меняться сами и вести за собой других. Она разработана с участием одного из лучших технических университетов мира — НИТУ «МИСиС», базового партнёра компании в подготовке кадров, и реализуется с 2017 года. Обучение по программе проводится на площадках филиалов вузов. «Институт» уже окончили более 200 человек.

### ВЕСТИ С ФОРУМА

## Дискуссии об экологии

Участники СЭФ-2019 говорили и об экологии. В частности, о том насколько велики возможности цифровых технологий для охраны окружающей среды.

Жегодные затраты Металлоинвеста на природоохранные мероприятия и инвестиции в охрану окружающей среды на Михайловском ГОКе составляют порядка одного миллиарда рублей. Специалистами комбината ведётся системный мониторинг проб атмосферного воздуха. Модернизация производства проводится с применением лучших доступных технологий, в том числе минимизирующих техногенную нагрузку на окружающую среду. Один из примеров — третья обжиговая машина.

— Особенностью обжиговой машины является полная автоматизация всех процессов. Это позволяет полностью контролировать все параметры производства и минимизировать его воздействие на экологию, — отметила начальник управления экологического контроля и окружающей среды, главный эколог Михайловского ГОКа Татьяна Гнездилова.

## Газеты станут виртуальными?

На Среднерусском экономическом форуме также обсудили будущее российского медиапространства.

Уже в октябре в Курской области отключат аналоговое телевидение, и регион полностью перейдёт на цифровое вещание. О трудностях, связанных с изменениями, а также о подводных камнях, о которых «спотыкаются» традиционные СМИ при освоении интернет-коммуникаций и социальных сетей, говорили участники дискуссии «Цифровизация СМИ и медиапространства: проблемы, пути решения». Главный вопрос обсуждения: как освоить новые подходы и обеспечить при этом высокое качество журналистики? Наиболее эффективным способом решения, по мнению специалистов, является создание медийных экосистем.

— Сегодняшняя сессия показала — мир медиа меняется, — отметил директор департамента корпоративных коммуникаций УК «Металлоинвест» Сергей Водопетов. — При выборе своего пути развития важно ориентироваться на целевую аудиторию. В Металлоинвесте для этого есть все инструменты: как печатные издания (газеты и журнал), так и электронные. Мы активно работаем с социальными сетями, используем и другие ресурсы. Мультиканальность — это реалии современного медиарынка.



Директор департамента корпоративных коммуникаций УК «Металлоинвест» Сергей Водопетов рассказал, как сегодня меняется мир медиа.

Ещё больше информации — на нашем сайте [zhel.city](#)

## ВЫСТАВКА



# Стальная ярмарка

В Дюссельдорфе завершилась X международная выставка METEC-2019. В ней приняла участие компания «Металлоинвест».



Делегация Металлоинвеста на выставке в Дюссельдорфе.

**Металлургические технологии будущего, «зелёные» инновации, лучшие мировые тренды в промышленности. Деловой мегаполис Германии, Дюссельдорф, стал центром притяжения для представителей металлургических компаний, промышленных экспертов и потребителей стали со всей планеты. Крупнейшая ярмарка metallurgических технологий проходит раз в четыре года.**

Марина Некрасова  
Фото Андрея Макарова

**В**ыставочный комплекс Дюссельдорфа — один из самых крупных экспоцентров Европы. Выставка METEC расположилась в трёх павильонах. Стенды компаний, представляющих российский рынок, посетил заместитель министра промышленности и торговли страны Василий Осьмаков. Он отметил достойный уровень участия отечественных предприятий на столь престижном международном форуме:

— Это событие по сути является узловым, ключевым для целого набора отраслей и для целого набора российских компаний. «Металлоинвест» значим и важен на металлургическом рынке. Это и важный экспортёр, и важный игрок на внутрироссийском рынке, — подчеркнул замминистра.

По объёму выпуска товарного горячебрикетированного железа, которое производят на Лебединском ГОКе, компания — номер один в мире. Также Металлоин-

вест занимает ведущие позиции по производству железорудных окатышей и высококачественной стали, которую используют при изготовлении автомобилей, мостов, зданий, стадионов, судов. Широкая линейка собственной продукции: окатыши, ГБЖ, сортовой прокат, включая SBQ — высококачественные прутки, из которых производятся детали автомобилей. Всё это Металлоинвест представил на выставке.

## Площадка для переговоров

Международный форум для компаний — возможность не только показать товар лицом. В первую очередь это уникальная площадка для встреч с коллегами со всего мира, чтобы обменяться опытом и обсудить перспективы сотрудничества. Плотный график переговоров, пачки визиток, десятки рукопожатий — специалисты компании уже в первый день отметили пользу от участия в форуме. Сегодня на предприятиях Металлоинвеста идёт активная модернизация производства. Она нацелена на увеличение выпуска продукции с высокой добавленной стоимостью. На выставке делегация компании, куда вошли руководители и технические специалисты Оскольского электрометаллургического комбината и Уральской Стали, познакомились с инновационными разработками отрасли, провели переговоры с основными партнёрами, посетили местные производства:

Один из ключевых поставщиков технологического оборудования для предприятий Металлоинвеста — Danieli Group.



Экспозиция компании была оформлена в самом современном стиле.



Широкую линейку собственной продукции представил Металлоинвест.

ВЫСТАВКА



600

предприятий из 34 стран мира представили свои экспозиции на выставке.

200

тысяч квадратных метров — выставочный комплекс Дюссельдорфа по площади сравним со стадионом «Лужники».

72

тысячи посетителей — те, кто следит за новинками металлургии и представляет свои наработки.



Выставка даёт возможность познакомиться с последними тенденциями развития технологий.



METEC — это уникальная площадка для встреч с коллегами со всего мира, чтобы обменяться опытом и обсудить перспективы сотрудничества.

Сейчас итальянская компания реализует на комбинатах два масштабных проекта: на ОЭМК монтирует производственные линии участка термообработки в цехе отделки проката, на Уральской Стали совершенствует доменные печи № 2 и № 3. Из задач на перспективу — модернизация сталеплавильного производства на оскольском комбинате, на Урале — развитие переделов по выпуску плоского и длинномерного проката. Эти проекты находятся в активной фазе разработки.

— Для нас очень важно сотрудничество с Металлоинвестом, поскольку компания — крупный производитель продукции на российском рынке, — считает Антонелло Колусси, генеральный директор компании Danieli Group в России. — Каждый совместный проект — это вызов, и мы рады находить для партнёров новые технические решения.

Россия, Европа, Азия, Ближний Восток и Северная Африка — продукция Металлоинвеста занимает прочные позиции на мировом рынке. И сегодня компания нацелена на освоение новых рынков сбыта. METEC как раз даёт возможность расширить круг деловых связей.

— Для нас большая часть встретилась с Металлоинвестом. И мы надеемся на совместное успешное будущее. Такого рода техническое сотрудничество, обмен опытом привнесут большой вклад в развитие обеих компаний, — уверен Юсеф Аль Муханнади, генеральный директор Algerian Qatari Steel.

#### На пике промышленной «моды»

Главная повестка форума METEC-2019 — инновационные технологии, защита окружающей среды и рациональное использование ресурсов. Участие в выставке показало: Металлоинвест — в тренде мировой индустрии. Компания уверенно внедряет в производство самые передовые новинки, цифровые методы ведения бизнеса, поддерживает экотехнологии. Всё это отражено на стенде Металлоинвеста. Рядом с продукцией вполне органично расположились свежие яблоки — не только как напоминание о железе, но и как символ «зелёного» подхода к производству.

— Это тот запрос, который идёт ко всей нашей отрасли от общества: экологичность, цифровизация, устой-

чивое развитие. Могу сказать, что мы удовлетворены сегодняшними позициями: в сравнении с нашими коллегами мы действительно находимся в тренде, чувствуем современные тенденции, — отметила Юлия Мазанова, директор по социальной политике и корпоративным коммуникациям УК «Металлоинвест».

Пять дней показа отразили все грани яркого мира металлов. Экспоцентр Дюссельдорфа объединил под одной крышей сразу четыре промышленные выставки: помимо METEC — GIFA, NEWCAST и THERMOPROCESS. Квартет ярмарок охватил весь спектр отрасли: от сталелитейного производства до металлургии, машиностроения и технологий термообработки. Сюда прибыли участники из 120 стран мира. Выставка объединила разные культуры, стёрла границы между городами, странами и даже континентами.

Событие привлекло более 72 тысяч посетителей — всех, кто желает не отставать от промышленной моды, следить за новинками индустрии и представлять наработки. Лидеры отрасли вновь встретятся на берегу Рейна в июне 2023 года.

#### ● СТРАТЕГИЯ УСПЕХА КОМПАНИИ

#### НАПРАВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ



- ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБЛАСТЬ.
- ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОБЛАСТЬ.
- СОЦИАЛЬНАЯ ОБЛАСТЬ.
- ВКЛАД В ДОСТИЖЕНИЕ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ.

#### БАЗОВЫЕ СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ МЕТАЛЛОИНВЕСТА

Обеспечение безопасных условий труда, сохранение жизни и здоровья работников.

Снижение уровня аварийности, травматизма и профессиональных заболеваний.

Лидерство среди горно-металлургических предприятий России и соответствие мировому уровню в области промышленной безопасности и культуры производства.



Минимизация техногенного воздействия на окружающую среду.

Снижение выбросов и отходов.

Сюжет по теме

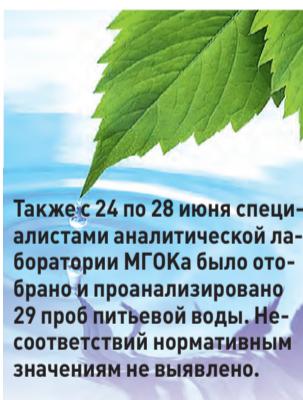


## ● ЭКОЛОГИЯ

**Анализ проб атмосферного воздуха**

Специалистами аналитической лаборатории УЭКиООС ПАО «Михайловский ГОК» в период с 24 по 28 июня было отобрано 33 пробы 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. Специалистами лаборатории для определения концентрации пыли было отобрано: на источниках выбросов ремонтно-механического управления (механо-ремонтный цех, участок ремонта № 2) — 3 пробы, обогатительной фабрики (цех дробления) — 12 проб, фабрики окомкования (участок шихтоподготовки) — 9 проб. Несоответствий нормативам ПДВ на контролируемых источниках не выявлено.



Также с 24 по 28 июня специалистами аналитической лаборатории МГОКа было отобрано и проанализировано 29 проб питьевой воды. Несоответствий нормативным значениям не выявлено.

## ● УСПЕХ

**ЛУЧШИЕ МАРКШЕЙДЕРЫ РАБОТАЮТ НА МГОКЕ**

Маркшейдерская служба Михайловского ГОКа неоднократно побеждала в различных всероссийских конкурсах. По итогам 2018 года маркшейдеры комбината названы лучшими в России.

Анна Бессарабова  
Фото автора

— Конкурс на звание лучших проводила общероссийская общественная организация «Союз маркшейдеров России» на основании рейтинга маркшейдерских служб страны, в который вошло более 400 горно- и нефтегазодобывающих предприятий РФ, — поясняет главный маркшейдер



комбината Николай Сенин. — Критериями оценки были безопасное ведение горных работ, подготовка отчётной государственной документации, внедрение новых технологий. Кроме того, в ходе конкурса экспертиза комиссия оценивала итоги работы маркшейдерских служб

по объёму выполненных работ, участию в реализации сложных проектов, внедрению прогрессивных технологий в маркшейдерские работы, эффективности взаимодействия с контролирующими органами. Служба комбината, действующая со дня его основания, в полной мере отвечает

## СОБЫТИЕ



По размерам и конфигурации крутонаклонный конвейер ДКК станет уникальным в России: его угол наклона составляет 37 градусов, высота подъёма — 215 метров.

**Прошло собрание акционеров**

**На Михайловском ГОКе прошло годовое общее собрание акционеров, на котором были утверждены результаты деятельности предприятия за 2018 год.**

Евгений Дмитриев  
Фото из архива

**С**ообщил об итогах работы комбината в 2018 году выступил управляющий директор МГОКа Сергей Кретов. По его словам, производственная программа выполнена в полном объёме. Также Сергей Иванович отметил, что на Михайловском ГОКе продолжаются работы по повышению технического уровня, эффективности основных производственных фондов, конкурентоспособности продукции на рынке железорудного сырья. В рамках программы развития, направленной

на повышение эффективности производства, Металлоинвест на Михайловском ГОКе реализует ряд инвестпроектов. Так, например, в настоящее время осуществляется строительство дробильно-конвейерного комплекса в южной части карьера.

— В настоящее время идёт активное возведение дробильно-перегрузочной установки. Этот корпус, расположенный на глубине более 200 метров, будет осуществлять приёмку руды с большегрузов, дробление её до фракции размером 150 мм и доставку по подземной галерее до крутонаклонного конвейера, — сообщил Сергей Кретов.

По размерам и конфигурации крутонаклонный конвейер ДКК станет уникальным в России: его угол наклона составляет 37 градусов, высота подъёма — 215 метров. Для транспортировки руды под таким вертикальным уклоном применен конвейер типа «сэндвич».

Вторым этапом проекта станет строительство дробильно-конвейерного комплекса в центральной части карьера. Производительность этого конвейера составит 35 млн тонн в год. Уже ведутся инженерные изыскания и проработка документации по поставке оборудования.

— На реализацию проекта



**Сергей Кретов,**  
управляющий  
директор  
Михайловского  
ГОКа:

Ввод в эксплуатацию дробильно-конвейерного комплекса в южной части карьера МГОКа запланирован на 2020 год. Его производительность составит 15 млн. тонн руды в год. Запуск и эксплуатация комплекса позволит значительно сократить затраты на транспортировку горной массы за счёт оптимизации транспортной схемы карьера.

по строительству двух конвейерных комплексов в карьере Михайловского ГОКа будет направлено около 11,5 млрд рублей. Будет создано около 280 рабочих мест, — подчеркнул управляющий директор МГОКа.

Благодаря устойчивой работе предприятия в полном объёме были выполнены и обязательства по социальной программе. Это адресная материальная помощь, периодические медицинские осмотры персонала, вакцинация, санаторное лечение работников и членов их семей, ветеранов комбината.

— Михайловский ГОК уча-

ствует в развитии региона в рамках трёхстороннего социально-экономического партнёрства, — рассказал Сергей Кретов. — Совместно с администрацией региона решаются важные социальные задачи для города горняков. В 2018 году на выполнение мероприятий в рамках Программы социального партнёрства, с учётом вклада всех сторон, направлено около 1,6 млрд рублей, из них 882 млн — вклад Металлоинвеста.

Кроме того, в Железногорске продолжалась реализация корпоративных социальных программ и грантовых конкурсов, культурно-просветительских проектов благотворительного фонда Алишера Усманова «Искусство, наука и спорт».

Акционеры утвердили годовые результаты деятельности ПАО «Михайловский ГОК», а также избрали органы управления и контроля общества. Был избран совет директоров и ревизионная комиссия.

**14,9**  
млн тонн окатышей выпустил  
комбинат в 2018 году.

— А в июле мы проведём испытания радара — сообщает Сенин, — который будет установлен в южном карьере для наблюдения за состоянием бортов в районе строительства дробильно-конвейерного комплекса.

## Кстати

Слово «маркшейдер» — немецкого происхождения, в переводе обозначает «марк» — граница или отметка, а «шайдер» — разделитель. То есть этот специалист проводит измерения на поверхности земли и в её недрах, выполняет геометрические расчёты и наносит результаты на карты и планы. На этих показателях основываются геологоразведочные и горные работы. Маркшейдеры появились в России во времена Петра I. Он привёз первых специалистов из Европы, вскоре направление начало активно развиваться: возникли первые факультеты по профилю, где начали обучать тонкостям геодезии.

ПОНЕДЕЛЬНИК / 8.07/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].  
09.00 Новости.  
09.55 «Модный приговор» [6+].  
10.55 «Жить здорово!» [16+].  
12.00 Новости.  
12.15, 17.00 «Время покажет» [16+].  
15.00 Новости.  
15.15 «Давай поженимся!» [16+].  
16.00 «Мужское / Женское» [16+].  
18.00 Вечерние новости.  
18.25 «Время покажет» [16+].  
18.50 «На самом деле» [16+].  
19.50 «Пусть говорят» [16+].  
21.00 «Время».  
21.30 Т/с «25-Й ЧАС» [16+].  
23.20 «Эксклюзив» [16+].  
01.00 «Время покажет» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.25 Утро России [16+].  
09.00 Вести.  
09.55 «О самом главном» [12+].  
11.00 Вести.  
11.45 «Судьба человека с Борисом Корчевниковым» [12+].  
12.50 «60 Минут» [12+].  
14.00 Вести.  
14.45 «Кто против?» [12+].  
17.25 «Андрей Малахов. Прямой эфир» [16+].  
18.50 «60 Минут» [12+].  
20.00 Вести.  
21.00 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [12+].  
00.55 Т/с «ВОКЗАЛ» [16+].

НТВ

05.10 Т/с «АДВОКАТ» [16+].  
06.00 «Утро. Самое лучшее» [16+].  
08.05 Т/с «МУХТАР. НОВЫЙ СЛЕД» [16+].  
10.00 Сегодня.  
10.20 Т/с «ЛЕСНИК» [16+].  
13.00 Сегодня.  
13.25 Обзор. ЧП.  
14.00 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
16.00 Сегодня.  
16.25 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
18.25 Т/с «ВЫСОКИЕ СТАВКИ» [16+].  
19.00 Сегодня.  
19.40 Т/с «ВЫСОКИЕ СТАВКИ» [16+].  
23.00 «ДОРОГА ДЛИНОЮ В ЖИЗНЬ» [12+].  
00.00 Т/с «СВИДЕТЕЛИ» [16+].  
01.00 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].

5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.00, 13.00, 18.30,  
00.00 «Известия» [16+].  
05.35 «Дельта. Продолжение» [16+].  
09.25 X/ф «ГАИШНИКИ» [16+].  
12.25 X/ф «ГЛУХАРЬ» [16+].  
19.00 Т/с «СЛЕД.» [16+].  
23.10 X/ф «ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА. СТАРИКУМ ТУТ НЕ МЕСТО» [16+].  
00.25 Т/с «СЛЕД» [16+].  
01.10 Т/с «ДЕТЕКТИВЫ» [16+].

СИГНАЛ ТВ

06.15 Телемагазин [12+].  
07.00 «Железногорский журнал» [12+].  
08.00 «Дороже золота» [12+].  
08.50 Телемагазин [12+].  
09.30 Мультифильмы [6+].  
10.20 Телемагазин [12+].  
10.30 Новое время [12+].  
11.00 Т/с «ДЕВЯТЬ НЕИЗВЕСТНЫХ» [12+].  
12.30 Д/ф «Экспериментаторы» [12+].  
13.25 X/ф «ГЕНТЕСТВО МЕЧТА» [12+].  
14.50 Телемагазин [12+].  
15.00 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
17.00 «Мой герой» [12+].  
18.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [16+].  
18.50 Телемагазин [12+].  
19.00 Поздравляем... [0+].  
19.25, 19.55, 21.25, 22.25, 22.55, 23.25 Хронограф [12+].  
19.30 Будни [12+].  
20.50 Телемагазин [12+].  
21.00 Поздравляем... [0+].  
21.30 Будни [12+].  
00.30 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
01.30 X/ф «АГЕНТСТВО МЕЧТА» [12+].

Ещё больше новостей  
ищите на нашем сайте zhelecity

ВТОРНИК / 9.07/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].  
09.00 Новости.  
09.55 «Модный приговор» [6+].  
10.55 «Жить здорово!» [16+].  
12.00 Новости.  
12.15, 17.00 «Время покажет» [16+].  
15.00 Новости.  
15.15 «Давай поженимся!» [16+].  
16.00 «Мужское / Женское» [16+].  
18.00 Вечерние новости.  
18.25 «Время покажет» [16+].  
18.50 «На самом деле» [16+].  
19.50 «Пусть говорят» [16+].  
21.00 «Время».  
21.30 Т/с «25-Й ЧАС» [16+].  
23.20 «Камера. Мотор. Страна» [16+].  
00.55 «Время покажет» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.25 Утро России [16+].  
09.00 Вести.  
09.55 «О самом главном» [12+].  
11.00 Вести.  
11.45 «Судьба человека с Борисом Корчевниковым» [12+].  
12.50 «60 Минут» [12+].  
14.00 Вести.  
14.45 «Кто против?» [12+].  
17.25 «Андрей Малахов. Прямой эфир» [16+].  
18.50 «60 Минут» [12+].  
20.00 Вести.  
21.00 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [12+].  
00.55 Т/с «ВОКЗАЛ» [16+].

НТВ

05.10 Т/с «АДВОКАТ» [16+].  
06.00 «Утро. Самое лучшее» [16+].  
08.05 Т/с «МУХТАР. НОВЫЙ СЛЕД» [16+].  
10.00 Сегодня.  
10.20 Т/с «ЛЕСНИК» [16+].  
13.00 Сегодня.  
13.25 Обзор. Чрезвычайное происшествие.  
14.00 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
16.00 Сегодня.  
16.25 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
18.25 Т/с «ВЫСОКИЕ СТАВКИ. РЕВАНШ» [16+].  
19.00 Сегодня.  
19.40 Т/с «ВЫСОКИЕ СТАВКИ. РЕВАНШ» [16+].  
23.00 «ДОРОГА ДЛИНОЮ В ЖИЗНЬ» [12+].  
00.00 Т/с «СВИДЕТЕЛИ» [16+].  
01.00 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].

5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.00, 13.00, 18.30,  
00.00 «Известия» [16+].  
05.20 X/ф «СТРАХ В ТВОЕМ ДОМЕ. НЕВСТКА» [16+].  
06.05 X/ф «ГАИШНИКИ» [16+].  
12.25 X/ф «ГЛУХАРЬ» [16+].  
19.00, 00.25 Т/с «СЛЕД» [16+].  
23.10 X/ф «ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА. КАПИТАЛ» [16+].  
01.10 Т/с «ДЕТЕКТИВЫ» [16+].

СИГНАЛ ТВ

06.15, 08.50, 10.20, 14.50, 18.50, 20.50 Телемагазин [12+].  
06.25 Хронограф [12+].  
06.30 Будни [12+].  
07.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [16+].  
08.00 «Мой герой» [12+].  
08.55 Хронограф [12+].  
09.00 Будни [12+].  
09.30 Д/ф «По поводу» [12+].  
10.30 Т/с «КЛАССИКА СССР. И ЭТО ВСЕ О НЕМ» [12+].  
11.55 Хронограф [12+].  
12.00 Будни [12+].  
12.30 Д/ф «ЛАБИРИНТЫ ЛЮБВИ» [12+].  
15.00 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
16.25 Хронограф [12+].  
16.30 Будни [12+].  
17.00 «Мой герой» [16+].  
18.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [16+].  
19.00 Поздравляем... [0+].  
19.25, 19.55, 21.25, 22.25, 22.55, 23.25 Хронограф [12+].  
19.30 Будни [12+].  
21.00 Поздравляем... [0+].  
21.30 Будни [12+].  
00.30 Т/с «Железногорский журнал» [16+].  
01.30 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
01.30 X/ф «ОХОТА ЖИТЬ» [12+].

СРЕДА / 10.07/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].  
09.00 Новости.  
09.55 «Модный приговор» [6+].  
10.55 «Жить здорово!» [16+].  
12.00 Новости.  
12.15 «Время покажет» [16+].  
15.00 Новости.  
15.15 «Давай поженимся!» [16+].  
16.00 «Мужское / Женское» [16+].  
18.00 Вечерние новости.  
18.25 «Время покажет» [16+].  
18.50 «На самом деле» [16+].  
19.50 «Пусть говорят» [16+].  
21.00 «Время».  
21.30 Т/с «КРЫЛЬЯ ИМПЕРИИ» [16+].  
23.35 «Звезды под гипнозом» [16+].  
01.20 «Время покажет» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.25 Утро России [16+].  
09.00 Вести.  
09.55 «О самом главном» [12+].  
11.00 Вести.  
11.45 «Судьба человека с Борисом Корчевниковым» [12+].  
12.50 «60 Минут» [12+].  
14.00 Вести.  
14.45 «Кто против?» [12+].  
17.25 «Андрей Малахов. Прямой эфир» [16+].  
18.50 «60 Минут» [12+].  
20.00 Вести.  
21.00 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [12+].  
00.55 Т/с «ВОКЗАЛ» [16+].

НТВ

05.10 Т/с «АДВОКАТ» [16+].  
06.00 «Утро. Самое лучшее» [16+].  
08.05 Т/с «МУХТАР. НОВЫЙ СЛЕД» [16+].  
10.00 Сегодня.  
10.20 Т/с «ЛЕСНИК» [16+].  
13.00 Сегодня.  
13.25 Обзор. Чрезвычайное происшествие.  
14.00 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
16.00 Сегодня.  
16.25 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
18.25 Т/с «ВЫСОКИЕ СТАВКИ. РЕВАНШ» [16+].  
19.00 Сегодня.  
19.40 Т/с «ВЫСОКИЕ СТАВКИ. РЕВАНШ» [16+].  
23.20 Т/с «СВИДЕТЕЛИ» [16+].  
01.10 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].

5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.00, 13.00, 18.30,  
00.00 «Известия» [16+].  
05.25 X/ф «СТРАХ В ТВОЕМ ДОМЕ» [16+].  
06.05 Т/с «ГАИШНИКИ» [16+].  
12.25 X/ф «ГЛУХАРЬ» [16+].  
19.00 Т/с «СЛЕД» [16+].  
23.10 X/ф «ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА. СМЕРТЕЛЬНЫЙ ФОКУС» [16+].  
00.25 Т/с «СЛЕД» [16+].  
01.10 Т/с «ДЕТЕКТИВЫ» [16+].

СИГНАЛ ТВ

06.15, 08.50, 10.20, 14.50, 18.50, 20.50 Телемагазин [12+].  
06.25 Хронограф [12+].  
06.30 Будни [12+].  
07.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [16+].  
08.00 «Мой герой» [12+].  
08.55 Хронограф [12+].  
09.00 Будни [12+].  
09.30 Д/ф «По поводу» [12+].  
10.30 «Железногорский журнал» [12+].  
11.55 Хронограф [12+].  
12.00 Будни [12+].  
12.30 Д/ф «Лабиринты любви» [12+].  
15.00 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
16.25 Хронограф [12+].  
16.30 Будни [12+].  
17.00 «Мой герой» [16+].  
18.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [16+].  
19.00 Поздравляем... [0+].  
19.25, 19.55, 21.25, 22.25, 22.55, 23.25 Хронограф [12+].  
19.30 Будни [12+].  
21.00 Поздравляем... [0+].  
21.30 Будни [12+].  
00.30 Т/с «Железногорский журнал» [16+].  
01.30 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
01.30 X/ф «Охота жить» [12+].

ЧЕТВЕРГ / 11.07/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].  
09.00 Новости.  
09.55 «Модный приговор» [6+].  
10.55 «Жить здорово!» [16+].  
12.00 Новости.  
12.15 «Время покажет» [16+].  
15.00 Новости.  
15.15 «Давай поженимся!» [16+].  
16.00 «Мужское / Женское» [16+].  
18.00 Вечерние новости.  
18.25 «Время покажет» [16+].  
18.50 «На самом деле» [16+].  
19.50 «Пусть говорят» [16+].  
21.00 «Время».  
21.30 Т/с «КРЫЛЬЯ ИМПЕРИИ» [16+].  
23.35 «Звезды под гипнозом» [16+].  
01.20 «Время покажет» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.25 Утро России [16+].  
09.00 Вести.  
09.55 «О самом главном» [12+].  
11.00 Вести.  
11.45 «Судьба человека с Борисом Корчевниковым» [12+].  
12.50 «60 Минут» [12+].  
14.00 Вести.  
14.45 «Кто против?» [12+].  
17.25 «Андрей Малахов. Прямой эфир» [16+].  
18.50 «60 Минут» [12+].  
20.00 Вести.  
21.00 Т/с «КРЫЛЬЯ ИМПЕРИИ» [16+].  
23.35 «Вечерний Ургант» [16+].  
00.30 На ночь глядя [16+].  
01.25 «Время покажет» [16+].

НТВ

05.10 Т/с «АДВОКАТ» [16+].  
06.00 «Утро. Самое лучшее» [16+].  
08.05 Т/с «МУХТАР. НОВЫЙ СЛЕД» [16+].  
10.00 Сегодня.  
10.20 Т/с «ЛЕСНИК» [16+].  
13.00 Сегодня.  
13.25 Обзор. ЧП.  
14.00 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
16.00 Сегодня.  
16.25 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
18.25 Т/с «ВЫСОКИЕ СТАВКИ. РЕВАНШ» [16+].  
19.00 Сегодня.  
19.40 Т/с «ВЫСОКИЕ СТАВКИ. РЕВАНШ» [16+].  
23.20 Т/с «СВИДЕТЕЛИ» [16+].<br

## ПЕРСОНАЛ

 Металлоинвест



**ООО «Байкальская горная компания»**  
приглашает на работу специалистов и руководителей  
в Дирекцию капитального строительства

Место работы: п. Удокан Каларского района Забайкальского края

**Вакансии:**

- Главный инженер;
- Главный технолог;
- Заместитель начальника по ГМЗ;
- Зам. начальника по ОФ и ДКК;
- Начальник отдела планирования и договорной деятельности;
- Инженер по договорной деятельности;
- Начальник отдела подготовки производства;
- Инженер отдела подготовки производства;
- Инженер по планированию;
- Инженер-сметчик;
- Инженер-геодезист;
- Инженер-энергетик и КИП, АСУТП;
- Инженер-строитель, старший инженер-строитель (технический надзор);
- Инженер по монтажу оборудования (технический надзор).

**Условия:**

- Высокий уровень оплаты труда;
- Вахтовый метод работы 2 мес. работы / 1 мес. междувахтовый отпуск, по индивидуальному графику 10-часовой рабочий день, выходной – воскресенье;
- Обеспечение местами для проживания в современном гостиничном комплексе;
- Трехразовое горячее питание вахтового персонала за счёт работодателя;
- Предоставление оплачиваемого междувахтового отпуска;
- Компенсация проезда от места работы к месту проживания и обратно в период междувахтового отпуска;
- Компенсация проезда в отпуск по территории РФ работнику и членам его семьи, постоянно проживающим в Каларском районе, – один раз в 2 года.
- Предоставление корпоративной сотовой связи в соответствии с ЛНА работодателя;
- Полис ДМС.

Освоение Удоканского месторождения меди является уникальным проектом для отрасли с точки зрения технологий и объёма инвестиций.

Запуск предприятия мощностью 12 млн. тонн руды в год запланирован на 2-е полугодие 2022 года.

Направляйте ваше резюме по адресу [resume@metalloinvest.com](mailto:resume@metalloinvest.com),  
в теме письма укажите «БГК»  
Контактные телефоны: +7 (495) 981-55-55, доб. 7123, 7209;  
+7 (495) 645-00-45, доб. 3017.

## СОЦПРОГРАММЫ

**Компенсация затрат на отдых при посещении баз отдыха г. Железногорска и Железногорского района**

**Предоставляется**  
работникам со стажем работы не менее 1 года,  
не чаще 1 раза в год

Преимущество при получении - у работников, имеющих профессиональные достижения и проявляющих инициативу в общественной деятельности

**Максимальная сумма компенсации - 2 530 рублей**

**Как получить компенсацию?**

1. Собрать документы:
  - ✓ ходатайство от начальника подразделения (получается до посещения базы отдыха);
  - ✓ документы по расходам;
  - ✓ заявление на имя управляющего директора о выделении компенсации.
2. Не позднее 1 месяца с даты посещения базы отдыха принести оригиналы документов в управление внутренних социальных программ и развития социальных объектов по адресу: ул. Ленина 22 А, каб. №4.

Дополнительную информацию можно получить у начальника отдела внутренних социальных программ Наталии Капленковой, тел. 9-65-34.



**Металлоинвест  
Михайловский ГОК**

## КОНКУРСЫ

**Компенсация затрат на отдых при посещении баз отдыха г. Железногорска и Железногорского района**

**Предоставляется**  
работникам со стажем работы не менее 1 года,  
не чаще 1 раза в год

Преимущество при получении - у работников, имеющих профессиональные достижения и проявляющих инициативу в общественной деятельности

**Максимальная сумма компенсации - 2 530 рублей**

**Как получить компенсацию?**

1. Собрать документы:
  - ✓ ходатайство от начальника подразделения (получается до посещения базы отдыха);
  - ✓ документы по расходам;
  - ✓ заявление на имя управляющего директора о выделении компенсации.
2. Не позднее 1 месяца с даты посещения базы отдыха принести оригиналы документов в управление внутренних социальных программ и развития социальных объектов по адресу: ул. Ленина 22 А, каб. №4.

Дополнительную информацию можно получить у начальника отдела внутренних социальных программ Наталии Капленковой, тел. 9-65-34.



**Металлоинвест  
Михайловский ГОК**

**Внимание, конкурс!**

Продолжается традиционный конкурс газеты "Курская руда", посвящённый Михайловскому ГОКу (предприятию компании "Металлоинвест"). Приглашаем принять в нём участие всех активных и творческих жителей Михайловского ГОКа.

**Условия конкурса**

На конкурс принимаются работы, которые написаны в художественном и публицистическом стилях, в прозаической или стихотворной формах, тематика которых так или иначе связана с градообразующим предприятием.

В конкурсе участвуют и фотоработы, отражающие историю и современные события жизни Михайловского ГОКа.

**Как принять участие?**

Конкурс проводится с 1 апреля по 5 июля 2019 года. В нём могут участвовать все желающие. Работы нужно представить в газете «Курская руда» в оригинале или на электронном носителе. Можно также присыпать работы по электронной почте.  
**E-mail: kma\_ruda@mgok.ru**

**Критерии оценки работ**

- соответствие тематике конкурса;
- художественные достоинства;
- творческое освещение событий;
- содержательность и последовательность;
- выразительность, оригинальность.

**Подведение итогов**

Подведение итогов и награждение победителей состоится 12 июля 2019 года. Победители конкурса будут награждены дипломами и денежными премиями. Лучшие конкурсные работы будут опубликованы в газете.

РЕКЛАМА. 8 (47148) 9-62-65

**КРЫМ**  
кредитный потребительский кооператив

СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

РЕКЛАМА

**ВЫГОДНЕЕ, чем в банке!**  
потому что

Максимальная доходность\*\*  
до **13,50%** годовых



+7 (4712) 27-11-77   +7 (906) 690-06-99   +7 (951) 335-03-35  
г. Курск,  
ул. Садовая, д. 13   г. Курчатов,  
ул. Гайдара, д. За   г. Железногорск,  
ул. Ленина, д. 62

[kpkrym.ru](http://kpkrym.ru)

Финансовые услуги предоставляет КПК «Крым» в соответствии с Положением «О порядке и об условиях привлечения денежных средств членов КПК «Крым», ОГРН: 1159102105799, является членом Союза СРО «НОКК», исключительно для членов КПК «Крым». При вступлении в члены для физ. лиц обязательна уплата взносов: вступительный 100 руб., обязательный паевой 100 руб. Полная информация о программе сбережений «ВИП»: сумма - от 200 000 руб.; срок: 6 или 12 месяцев, процентная ставка 13,13% или 13,50% годовых. Ставки актуальны на 17.06.2019. \*Под фразой «Выгоднее, чем в банке» подразумевается, что хранить деньги в КПК «Крым» выгоднее, чем в стеклянной банке. \*\*Под максимальной доходностью понимается максимальная ставка среди иных ставок по программам сбережений КПК «Крым». Пайщики обязаны солидарно нести субсидиарную ответственность по обязательствам Кооператива в пределах невнесенной части дополнительного взноса. Застраховано НКО ПОВС «Страховой дом «Платинум». Не является публичной офертой. Подробности - на сайте: kpkrym.ru

Реклама

РЕКЛАМА

**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ ЮРИСТА, АДВОКАТА**

**КОНСУЛЬТАЦИЯ**

Юридическая компания юк46.ru

**8-904-526-61-61**  
Гагарина, 28

**ДВЕРИ / ОКНА**

МЕЖКОМНАТНЫЕ ВХОДНЫЕ   ОСТЕКЛЕНИЕ БАЛКОНОВ, ЛОДЖИЙ

<https://vk.com/dub167310320>

**РАССРОЧКА 0%**  
**Замена окон и дверей в счёт МАТЕРИНСКОГО КАПИТАЛА ПЕНСИОНЕРАМ скидка на окна 10%**

**Продажа • Замена • Доставка • Монтаж**

• ТЦ «АШАН» • ул. Курская, 74/2, 8 930-851-22-55,  
• ТЦ «Европа» (цокольный этаж), 8 910-731-63-73,  
• ТЦ «Парус» (2 этаж), 8 920-727-05-50, 7-76-76

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

- **ОБЪЯВЛЕНИЕ**  
► **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.

Собственник недвижимости может запретить проведение сделок без личного участия.

Каждый владелец недвижимого имущества может подать заявление в Росреестр о том, что сделки с принадлежащим ему имуществом могут производиться только при его личном участии.

Заявление принимают в любом офисе МФЦ. А также его можно направить через «Личный кабинет» на сайте Росреестра, в таком случае потребуется электронная подпись.

Такие действия позволят предотвратить проведение мошеннических сделок с недвижимостью, заключаемых посредниками по доверенности.

Отменить запрет можно, отзовав ранее поданное заявление или на основании вступившего в силу судебного акта.

График работы, адреса офисов МФЦ можно уточнить по телефону контактного центра Росреестра:  
**8-800-100-34-34**  
(звонок бесплатный).

**ГринЛиния**

**ЯРМАРКА НИЗКИХ ЦЕН**

РЕКЛАМА

ЦЕНЫ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ С 02.07.2019 г ПО 08.07.2019 г.

БАТОНЧИК КАРТОФЕЛЬНЫЙ 200г	КУПАТЫ, КОЛБАСЫ 1кг	ПТИЦА В МАРИНАДЕ "СЕВЕРНЫЙ" 1кг	ФОРЕЛЬ СЛАБОСОЛЕННАЯ 150г
СОВЕТСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО  <b>15,00*</b> руб	ПФ ОХЛАЖДЕННЫЙ СОВЕТСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО  <b>309,90*</b> руб Экономия 109,91 руб <b>199,99*</b> руб	ПФ ОХЛАЖДЕННЫЙ СОВЕТСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО  <b>159,99*</b> руб Экономия 50,00 руб <b>109,99*</b> руб	ПУСКОВЫЙ ФОРЕЛЬ ВУ РЫБМАСТЕР  <b>209,99*</b> руб Экономия 60,00 руб <b>149,99*</b> руб
СОСИСКИ "ПРЕМИУМ" 1 кг/п/о дубки  <b>175,99*</b> руб	КОЛБАСА "МОСКОВСКАЯ" 300 г/в/к в/у тм дубки  <b>79,99*</b> руб	ПРОДУКТ СЫРОСОДЕРЖАЩИЙ "ЯНТАРНЫЙ ЛИДЕР" 1 кг/колбасный/п/л/п/з/45%  <b>85,99*</b> руб	ЗЕФИР БЕЛО-РОЗОВЫЙ 220г/подложка тм "ТВЕРСКАЯ КОНДИТЕР"  <b>68,99*</b> руб Экономия 29,00 руб <b>39,99*</b> руб
МАСЛО РАСТИТЕЛЬНОЕ "ГОРНИЦА" (НАРОЛИНА) 0,5л/р/д  <b>47,99*</b> руб	НАПИТОК ГАЗИРОВАННЫЙ "ПЕПСИ" 2л/пэт  <b>69,99*</b> руб	ВОДА ПИТЬЕВАЯ "ВКУСНИ Я!" 1,5л/1 кат/газированная  <b>19,99*</b> руб	ШОКОЛАД ГОРЬКИЙ "КОММУНАРКА" 90г/68% крафт  <b>85,99*</b> руб Экономия 46,00 руб <b>39,99*</b> руб

**СЧАСТЛИВЫЙ ПОНЕДЕЛЬНИК**

**РОЗЫГРЫШ**

**ПОДАРОЧНЫХ КАРТ**  
**1000 руб 2000 руб**  
**3000 руб**

Розыгрыши состоятся 1 и 8 июля в 18:30 ч.

Период проведения акции: с 24.06.2019 по 08.07.2019

**ГринЛиния**

**ПОДАРОЧНАЯ КАРТА**

**ГИПЕРМАРКЕТ ЛИНИЯ**

**Приглашает на работу**

РЕКЛАМА

■ Инженера-электроника  
■ Администратора торгового зала  
■ Повара  
■ Кондитера  
■ Старшего продавца  
■ Продавца-кассира  
■ Электромонтера  
■ Уборщика  
■ Тракториста

**ЗАРПЛАТА СТАБИЛЬНАЯ ПОЛНЫЙ СОЦПАКЕТ**

**Обращаться в /5-37-35**


## САД И ОГОРОД

ИЗБАВЛЯЕМСЯ ОТ МУРАВЬЁВ  
НА ДАЧНОМ УЧАСТКЕ

Муравьи приходят на участок всерьёз и надолго: строят на нём муравейник и образуют колонию с маткой-королевой во главе. Беда в том, что это многочисленное семейство оказывается на редкость прожорливым и вообще доставляет одни неудобства.

Валентина Мартыненко,  
садовод-профессионал

**Б**орьба с муравьями на дачном участке часто проходит с переменным успехом и не всегда завершается окончательной победой человека. К тому же многие жалеют маленьких обитателей участка, поскольку с детства считают их «санитарами» леса и окрестностей. Однако на даче обычно хозяйствничают садовые муравьи, которые попутно разводят тлю — опаснейшего и выносливого вредителя.

Если вы не сторонник химических средств борьбы с муравьями, можете испробовать другие, более гуманные методы, позволяющие прогнать муравьёв с участка, не разрушая их прочную семью. В частности, попробуйте следующие способы.

Муравьи остро реагируют на различные запахи. Поэтому можно регулярно раскладывать вокруг их убежища следующие носители ароматов: листья аниса, головы копчёной сельди, опилки, смешанные с пропаренным чесноком. Либо просто облейте муравейник керосином (но ни в коем случае не поджигайте).

Если у вас на участке растёт полынь и петрушка — опасаться муравьёв не стоит, ведь этих растений они также предпочитают избегать. Среди земляничных посадок высевайте чеснок.

Также можно использовать растительное масло, табачный пепел, измельчённые листья томатов и петрушек, скрипидар и дрессовый уголь.

Муравьи избегают деревьев, основание которых обработано конопляным маслом.

Ловчий пояс берегает не только от разных гусениц и мелких насекомых, но и муравьиного строя. Улучшенной преградой является полоска фольги с подложенным под неё поролоном.

Чтобы нанести невосстановимый ущерб муравейнику, разложите около ходов гнёзд кирпичи, куски железа или камни и полейте их настоем навоза или любых трав (кроме тех, что отпугивают муравьёв). Через 2-4 дня поднимите эти предметы и облейте мурашкой кипятком, попутно заливая ходы горячей водой.

Возьмите немного дрожжей (горсть должна быть не больше лесного ореха) и полейте их сладкой смесью из сахара, воды и мёда, чтобы получилась кашица.



ца. Распределите смесь по спичечным коробкам и расставьте их вокруг муравьиных гнёзд, прикрыв чем-нибудь. Через некоторое время муравьи станут обходить эти места стороной.

## В саду

Чтобы отпугнуть муравьёв, положите под каждый плодовый куст тряпку, смоченную керосином. Рядом с насаждениями смородины и крыжовника можно посеять календулу — она привлекает божью коровку, которая активно поедает тлю.

Обвязите ствол дерева ватой или шерстью, смоченными в карболовом растворе. Также создайте защитное кольцо из сажи и льняного масла шириной в ладонь.

Если муравьи обосновались у корней дерева, применяйте обыкновенную или хлорную известь. Негашеную известь насыпьте на муравьиные кучи и полейте их водой. 20-процентный раствор карболки также обратит насекомых в бегство.

Косвенные удары по муравьям нужно наносить, сражаясь с тлёй. В тазик с мыльно-соловьевым или мыльно-зольным раствором окуните кончики веток и пополощите там. Такой душ разъедает кожу тли и она становится нежизнеспособной.

Традиционно на открытых участках муравьёв отпугивает запах долек чеснока, ботвы томата или листьев петрушек, молотой корицы и другие резкие ароматы.

● РЕКЛАМА. 8 (47148) 9-62-65

**СИЯНИЕ** центр природного земледелия РЕКЛАМА 8 (915) 519-34-53

**ПОБЕДА НАД МУРАВЬЯМИ, 100% — С ПРЕПАРАТОМ «БРОС».**

- В НАЛИЧИИ: «ФАС Дубль», «ГРОМ-2», «ВЕСТА», «МУРАВЬЕД», «МУРАЦИД».
- КОЛИЧЕСТВО «БРОСА» ОГРАНИЧЕНО!

## СУББОТА /13.07/

## 1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

- 05.00 Т/с «СЕЗОН ЛЮБВИ» [12+].  
06.00 Новости.  
06.10 «Сезон любви» [12+].  
09.00 «Играй, гармонь любимая!» [12+].  
09.45 «Слово пастыря» [0+].  
10.00 Новости.  
10.15 К юбилею артиста. «Египетская сила Бориса Клюева» [12+].  
11.10 «Честное слово» [12+].  
12.00 Новости.  
12.15 «Теория заговора» [16+].  
13.00 «Александр Абдулов. Жизнь на большой скорости» [16+].  
15.00 Х/ф «КАРНАВАЛ» [0+].  
18.00 «Кто хочет стать миллионером?» [12+].  
19.30 «Сегодня вечером» [16+].  
21.00 «Время».  
21.20 «Сегодня вечером» [16+].  
23.00 Международный музыкальный фестиваль «Белые ночи» Санкт-Петербурга» [12+].  
01.00 Х/ф «ДЯВОЛ НОСИТ PRADA» [16+].

## РОССИЯ 1 РОССИЯ

- 05.00 «Утро России. Суббота».  
08.15 «По секрету всему свету».  
09.20 «Пятеро на одного».  
10.10 «Сто к одному».  
11.00 Вести.  
11.40 «Юмор! Юмор! Юмор!!!» [16+].  
14.00 Вести.  
14.20 «Далёкие близкие» [12+].  
15.25 Т/с «ДЕВИЧНИК» [12+].  
20.00 Вести.  
20.30 Т/с «ДЕВИЧНИК» [12+].  
00.40 «Выход в люди» [12+].  
01.45 Х/ф «АЛЛА В ПОИСКАХ АЛЛЫ» [12+].

## НТВ

- 08.00 Сегодня.  
08.20 «Готовим с Алексеем Зиминным» [0+].  
08.55 «Кто в доме хозяин?» [12+].  
09.30 Едим дома [0+].  
10.00 Сегодня.  
10.20 Главная дорога [16+].  
11.00 «Еда живая и мёртвая» [12+].  
12.00 Квартирный вопрос [0+].  
13.10 «Поедем, поедим!» [0+].  
14.00 Своя игра [0+].  
16.00 Сегодня.  
16.20 Следствие вели... [16+].  
19.00 Сегодня.  
19.25 Х/ф «ПЕС» [16+].  
23.40 «Международная пилорама» [18+].  
00.30 «Квартирник НТВ у Маргулиса» [16+].  
01.20 «Фоменко фейк» [16+].  
01.40 «Дачный ответ» [0+].

## 5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

- 05.00 Т/с «ДЕТЕКТИВЫ» [16+].  
10.45 Т/с «СЛЕД» [16+].  
00.45 «Светская хроника» [16+].

## СИГНАЛ ТВ

- 06.15 Телемагазин [12+].  
06.25 Хронограф [12+].  
06.30 Будни [12+].  
07.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [12+].  
08.00 Д/ф «Американский секрет советской бомбы» [16+].  
08.50 Телемагазин [12+].  
08.55 Хронограф [12+].  
09.00 Будни [12+].  
09.30 Д/ф «Медицинская правда» [12+].  
10.20 Телемагазин.  
10.30, 17.30 Мультифильмы [6+].  
11.00 Т/с «КАИН. ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЗ ПРАВИЛ» [16+].  
11.55 Хронограф [12+].  
12.00 Будни [12+].  
12.30 «Дороже золота» [12+].  
13.25 Х/ф «ЛЕГЕНДА О ЛОНГВУДЕ» [12+].  
15.00 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
16.25 Хронограф [12+].  
16.30 Будни [12+].  
17.00 Поздравляем... [0+].  
18.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [12+].  
19.00 Поздравляем... [0+].  
19.30 Будни. Суббота [12+].  
21.00 Поздравляем... [0+].  
21.30 «Железногорский журнал» [12+].  
22.00 Будни. Суббота [12+].  
00.30 «Железногорский журнал» [12+].  
01.00 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].

## ВОСКРЕСЕНЬЕ /14.07/

## 1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

- 05.50, 06.00 Х/ф «СЫЩИК ПЕТЕРБУРГСКОЙ ПОЛИЦИИ» [0+].  
06.00 Новости.  
07.40 «Часовой» [12+].  
08.10 «Здоровье» [16+].  
09.20 «Непутевые заметки» [12+].  
10.00 Новости.  
10.15 «Жизнь других» [12+].  
11.10 «Видели видео?» [6+].  
12.00 Новости.  
12.15 «Видели видео?» [6+].  
13.00 «Живая жизнь» [12+].  
15.00 «Свадьба в Малиновке». Непридуманные истории» [16+].  
16.00 Х/ф «СВАДЬБА В МАЛИНОВКЕ» [0+].  
17.50 «Точь-в-точь» [16+].  
21.00 «Время».  
21.30 Т/с «ЛУЧШЕ, ЧЕМ ЛЮДИ» [16+].  
23.30 Международный музыкальный фестиваль «Белые ночи» Санкт-Петербурга» [12+].  
01.30 Х/ф «Скандалный дневник» [16+].

## РОССИЯ 1 РОССИЯ

- 05.05 Т/с «СВАТЫ» [12+].  
07.20 «Семейные каникулы».  
07.30 «Смехопанорама».  
08.00 Утренняя почта.  
09.20 «Когда все дома с Тимуром Кизяковым».  
10.10 «Сто к одному».  
11.00 Вести.  
11.20 «Смеяться разрешается».  
13.55 Х/ф «ЕСЛИ БЫ ДА КАБЫ» [12+].  
16.10 Х/ф «ЛЮБОВЬ ГОВОРИТ» [12+].  
20.00 Вести.  
21.00 Москва. Кремль. Путин.  
21.40 «Воскресный вечер с Владимиром Соловьёвым» [12+].  
01.00 Х/ф «ГOD ПОСЛЕ СТАЛИНА» [16+].

## НТВ

- 06.00 Х/ф «МИМИНО» [12+].  
08.00 Сегодня.  
08.20 «У нас выигрывают!» [12+].  
10.00 Сегодня.  
10.20 «Первая передача» [16+].  
11.00 «Чудо техники» [12+].  
11.50 «Дачный ответ» [0+].  
13.00 «НашПотребНадзор» [16+].  
14.00 «Секрет на миллион» [16+].  
16.00 Сегодня.  
16.20 Следствие вели... [16+].  
19.00 Сегодня.  
19.35 Х/ф «ПЕС» [16+].  
23.40 Х/ф «КРИМИНАЛЬНЫЙ КВАРТЕТ» [16+].  
01.30 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].

## 5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

- 05.00 «Светская хроника» [16+].  
06.30 «Сваха» [16+].  
07.05 «Вся правда о... колбасе» [12+].  
08.00 «Неспроста. Мировые приметы» [12+].  
09.00 Д/ф «Моя правда. Олег Газманов» [16+].  
10.00 Х/ф «ГЛУХАРЬ» [16+].

## СИГНАЛ ТВ

- 06.15 Телемагазин [12+].  
06.30 Будни. Суббота [12+].  
07.00, 17.30 Мультфильмы [6+].  
07.30 «Слово».  
08.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [12+].  
08.50 Телемагазин [12+].  
09.00 Будни. Суббота [12+].  
09.30 «Слово».  
10.00 «Дороже золота» [12+].  
10.20 Телемагазин [12+].  
11.00 Т/с «КАИН. ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЗ ПРАВИЛ» [16+].  
12.00 «Железногорский журнал» [12+].  
12.30 «Дороже золота» [12+].  
13.25 Х/ф «ЛЮМЬЕРЫ» [6+].  
14.50 Телемагазин [12+].  
15.00 Открытие парка культуры и отдыха им. Никитина [12+].  
16.30 Будни. Суббота [12+].  
17.00 Поздравляем... [0+].  
18.00 «Новое время».  
18.15 «Железногорский журнал» [12+].  
18.50 Телемагазин [12+].  
19.00 Поздравляем... [0+].  
20.50 Телемагазин [12+].  
21.00 Поздравляем... [0+].  
00.30 Открытие парка культуры и отдыха им. Никитина [12+].  
01.30 Х/ф «ЛЮМЬЕРЫ» [6+].

# Главный принцип безопасности: СОБЛЮДЕНИЕ ПРАВИЛ



**Бытовой газ – не только благо для людей, но и источник повышенной опасности. Поэтому лишь правильное использование газа в быту, знание и неукоснительное соблюдение правил безопасности при эксплуатации газовых приборов и ухода за ними позволит избежать многих бед, вызванных неосторожным обращением с «голубым» топливом, и сохранить жизнь себе и своим близким.**

В быту используют два вида природного газа: магистральный, который поступает в дома по трубам, и сжиженный, продающийся в баллонах. При утечке они вызывают удушье, отравление и способны привести к взрыву. Внимательность и крайняя осторожность – основной принцип пользования газом.



## Общие правила пользования газом, газовыми приборами и оборудованием:

- допускайте к установке, ремонту и проверке газового оборудования только квалифицированных специалистов;
- не привязывайте к газовым трубам, оборудованию и кранам верёвки и не сушите на них вещи;
- снимая показания счётчика газа, не подсвечивайте циферблат огнём;
- не оставляйте без присмотра и на ночь работающие газовые приборы;
- не поворачивайте ручку газового крана ключами или клещами, не стучите по приборам и счётчикам тяжёлыми предметами;
- не пользуйтесь газифицированными печами и газовыми колонками со слабой тягой в дымоходе;
- не допускайте детей к газовому оборудованию;
- не пользуйтесь помещениями, в которых есть газовые приборы, для отдыха и сна; включая газовые приборы, следуйте правилам: зажгите спичку, поднесите огонь к конфорке и только потом осуществите подачу газа;
- следите за тем, чтобы газ горел спокойно, без пропусков в пламени, которые приводят не только к накапливанию в помещении угарного газа, но и к порче горелочных приборов. Цвет пламени должен быть фиолетово-голубым, без желтоватого и оранжевого оттенка.



## Помните:

- перед началом пользования новой газовой плитой внимательно ознакомьтесь с инструкцией изготовителя;
- для соединения газового баллона с плитой используйте специальный резиновый шланг с маркировкой. Шланг, длиной не более одного метра, необходимо зафиксировать при помощи зажимов безопасности. Не допускайте пережатия и растижения газового шланга;
- каждый раз перед началом эксплуатации духового шкафа проветривайте его, оставив дверцу на несколько минут открытой;
- пользуйтесь специальными кольцами для конфорок с высокими ребрами, нагревая на плите большую посуду с широким дном. Они увеличивают приток необходимого воздуха для горения и способствуют оттоку продуктов горения;
- не убирайте конфорки газовой плиты и не ставьте посуду прямо на горелку;
- не оставляйте работающие газовые приборы без присмотра;
- не пользуйтесь электрическим розжигом плиты, если горелки сняты;
- не заливайте рабочую поверхность плиты жидкостями;
- уменьшайте пламя после закипания содержимого посуды;
- не используйте плиту для обогрева комнаты;
- не сушите одежду в духовке и над конфорками газовой плиты.

**ВАЖНО!** Содержите газовую плиту в чистоте. При её загрязнении продуктами питания газ сгорает не целиком и с выделением угарного газа. Перед мероприятиями по уходу за газовой плитой, отключите её от электросети. Горелки, их насадки и другие части оборудования желательно не реже одного раза в месяц промывать мыльным или слабым содовым раствором.

## ПРИ ПОЯВЛЕНИИ ЗАПАХА ГАЗА



Перекройте конфорки кухонной плиты и кран на трубе подачи газа.



Не включайте свет и электроприборы, отсоедините телефон от розетки, не зажигайте свечи, спички, сигареты, не выходите в другие помещения, где есть открытый огонь.



Проветрить загазованное помещение и вызвать аварийную газовую службу по телефону или позвонить в службу спасения

04112

**ВАЖНО!** Если после проветривания помещения ощущается запах газа, возможно, что его утечка продолжается. В этом случае необходимо вывести из дома людей, предупредить соседей и дождаться приезда аварийной газовой службы на улице.

**! НАДО ЗНАТЬ!** Нарушение правил пользования газом может привести к взрыву, что влечёт за собой обрушение части или всего здания, пожарам, серьезным травмам и гибели людей. Поэтому потребители, нарушившие правила безопасности пользования газом и газовым оборудованием, несут ответственность по статье 94 Уголовного кодекса РФ и статье 95 Кодекса РФ об административных нарушениях.

**БЕРЕГИТЕ СЕБЯ И СВОИХ БЛИЗКИХ, СЛЕДИТЕ ЗА ИСПРАВНОСТЬЮ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ, НЕ ПРИБЕГАЙТЕ К ЕГО САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКЕ ИЛИ РЕМОНТУ.**

## ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

# Карьерная практика

Студенты геологического факультета РУДН проходят производственную практику на Михайловском ГОКе. Побывав в карьере комбината, они получили и ценный опыт, и массу незабываемых впечатлений.

**Алексей Строев**  
Фото Евгении Кулишовой

**С**верху, со смотровой площадки карьера, экскаваторы, многотонные самосвалы и железнодорожные составы кажутся игрушечными. Именно такими их увидели студенты геологического факультета РУДН, проходящие практику на Михайловском ГОКе.

Впечатления от захватывающего промышленного пейзажа у молодых людей усиливаются, когда они оказываются в самом карьере.

— Поражают размеры карьера и огромный масштаб производства! — говорит студентка третьего курса РУДН Антонина Литейкина.

После того как эмоции поутихли, будущие специалисты приступили к работе. По их словам, посещение карьера стало настоящим путешествием по геологическим эпохам. Андрей Кузнецов с детства мечтал стать геологом, и по примеру родителей-геофизиков объездить десятки регионов нашей страны.

— За время учёбы столько всего интересного узнал и увидел, — признался студент. — Обычный с виду камень может очень многое рассказать, передать информацию с помощью цвета, структуры.

Ведущие профильные вузы страны выбирают Михайловский ГОК — предприятие компании «Металлоинвест» — для того, чтобы познакомить своих старшекурсников с азами профессии. Ребята рады, что для прохождения практики они получили распределение на железногорское предприятие.

— Очень интересно было увидеть пластины пород, оценить характер их залегания. Это гораздо интереснее, чем изучать предмет по учебникам, — признаётся Антонина Литейкина.

Геолог МГОКа Светлана Хамидова, ставшая недолго гидом и наставником ребят, — специалист с тридцатилетним ста-



▲ Геолог МГОКа Светлана Хамидова рассказала студентам РУДН об особенностях профессии, а также о горных породах карьера комбината.

жем. Её рассказы о профессии, об особенностях горных пород и геологических пластов карьера Михайловского ГОКа студенты слушали с особым вниманием.

— Любопытно, но даже в век цифровых технологий геолог по-прежнему не может обойтись без молотка, — рассказывает она. — Но наряду с этим инструментом специалисты компании «Металлоинвест» используют самые передовые методы дозреведки на уже разрабатываемых месторождениях. От качества их труда зависит многое. Грамотная работа геолога в карьере — это залог высокой эффективности производства.

За время практики на Михайловском ГОКе ребята получили не только профессиональные навыки, необходимые в дальнейшей работе. Перед тем как спуститься в карьер, они тщательно



▲ Изучать геологию непосредственно в карьере МГОКа — гораздо увлекательнее, чем в учебной аудитории.

изучили столь важные для производства требования к охране труда и промышленной безопасности, принятых в компании «Металлоинвест».

— Нас сразу проинформировали, что на МГОКе строго соблюдаются правила охраны труда, — говорит Андрей Кузнецов. — При отборе образцов нужно надеть защитные очки и перчатки. Это очень важно и нужно для того, чтобы свести к нулю риск получения травмы.

После поездки в карьер Михайловского ГОКа студенты в один голос сказали, что побывать здесь стоит всем, кто интересуется геологией. Домой они везут с собой не только новые знания, но и увесистые рюкзаки, наполненные образцами пород, собранными в карьере МГОКа. Эти экспонаты займут достойное место в коллекции минералов на кафедре геологии РУДН.

## ● УСЛОВИЯ ТРУДА

### Новый фасад

В центральной лаборатории электротехники и метрологии идёт ремонт административно-бытового комплекса

**Анна Бессарабова**

**К**омфортные условия на рабочих местах сотрудников ЦЛЭМ МГОКа создают не строители или отделочники, а... альпинисты. Именно они играют ведущую роль в ремонте здания центральной лаборатории

электротехники и метрологии, который идёт в настоящее время. Ведь сооружение, в основном, отделяется снаружи.

— Работы по ремонту ЦЛЭМ выполняют шесть человек: четыре альпиниста и двое подсобных рабочих, — говорит начальник участка ЦЛЭМ Роман Петриков. — Они провели восста-

новление части плит, выполнили заделку швов специальными материалами и затирку обрезиненным антивибрационным покрытием. Это позволит значительно увеличить срок эксплуатации здания.

По словам Романа Анатольевича, здание ЦЛЭМ ремонтировалось несколько лет назад,

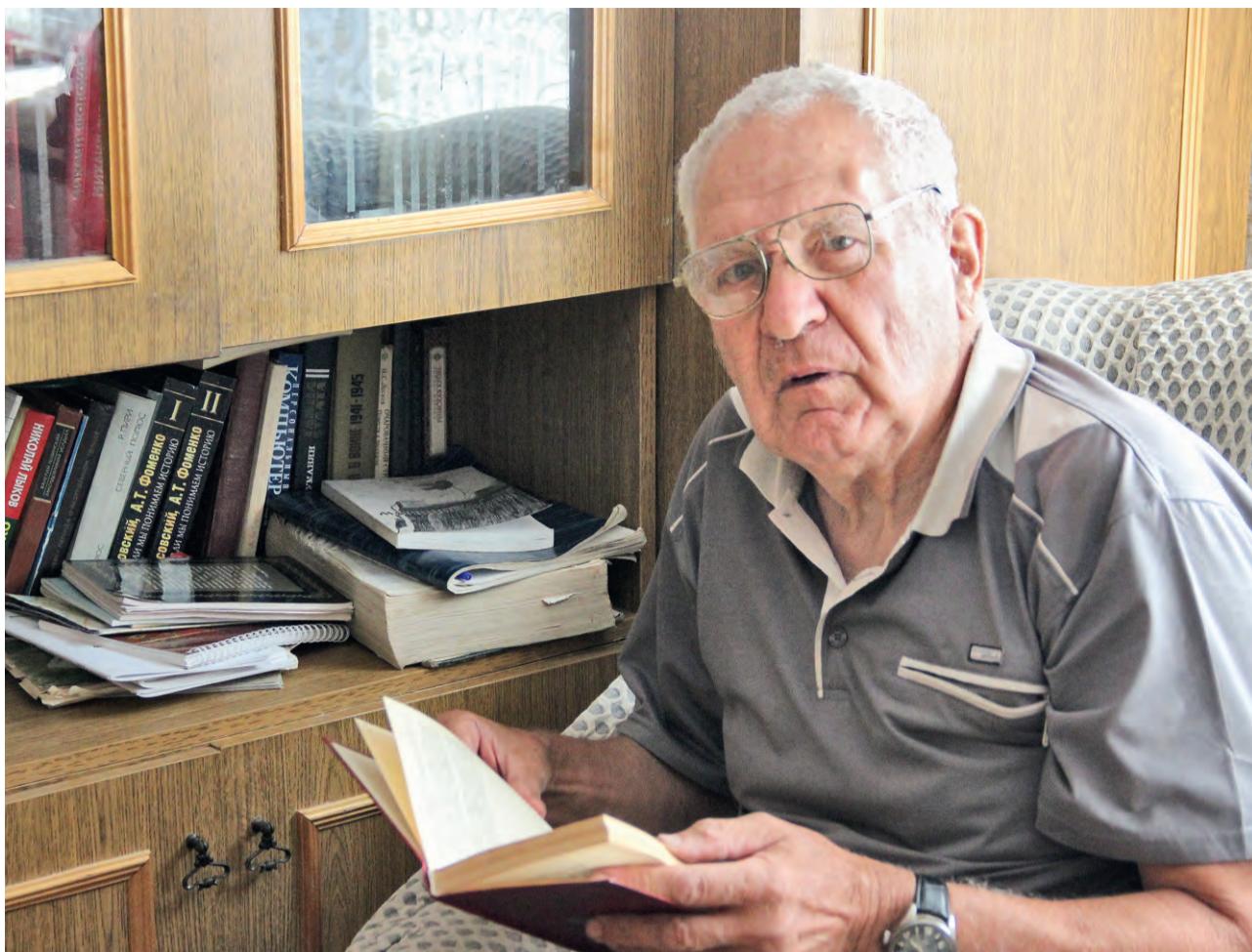
но нынешний ремонт — более основательный. Современные технологии и подходы позволяют сократить время работ без потери качества.

— Были заделаны швы и установлен утеплитель, — объясняет он. — Это снижает теплопотери и, следовательно, позволит экономить энергоресурсы. Используются новейшие материалы, например, один из самых современных восстановителей панелей плит. Также был выполнен ремонт кровли. Сняли старое покрытие — металличе-

репицу, так называемый профлист, а на его место положили новый материал, по всей площади крыши. Так что после ремонта здание будет как новенькое!

Ремонтные работы в здании Центральной лаборатории электротехники и метрологии проходят в рамках графика капитальных ремонтов. Сейчас подрядчики завершают последний этап ремонта — покраску здания. Планируется, что фасад будет готов ко Дню металлурга, а полностью работы закончатся в конце июля.

КРУПНЫЙ ПЛАН



▲ Владислав Асеев принимал активное участие в строительстве и наладке оборудования З-й очереди добровильно-сортировочной фабрики Михайловского ГОКа, стал автором более 40 рацпредложений.

## Каждый день на комбинате был важен

Ветерану Михайловского ГОКа Владиславу Асееву исполнилось 80 лет.

Анна Бессарабова  
Фото автора

— Проработал на комбинате 42 года 7 месяцев и 28 дней. Откуда такая точность? — уточняет Владислав Игнатьевич. — Просто каждый день на ГОКе был для меня важен. Я любил свою работу.

В основном на комбинате Асеев трудился электриком. Эта профессия увлекла его ещё в 14 лет. После Великой Отечественной войны семья Асеевых жила в Молдавии, в Тирасполе, который был почти полностью разрушен в ходе боёв. В городе полным ходом шли восстановительные работы. Отстраивали практически заново и школу, где учился Владислав.

— Строители торопились, поэтому электрики напутали с проводкой, — вспоминает Асеев. — Чтобы всё это переделать, наш учитель физики создал бригаду из трёх парней. Возглавил её мой одноклассник, отец кото-

рого работал киномехаником. А сын всегда ему помогал, поэтому хорошо разбирался в технике и электросхемах. Взяли в эту команду и меня, хотя я не столько ремонтировал, сколько был на побегушках. Но меня заинтересовала работа с проводами, приборами.

После школы Асеева призвали в армию. Он попал в школу авиационных механиков, изучал первый советский реактивный самолёт-бомбардировщик Ил-28.

— Учёба мне нравилась: в армии давали хорошие знания. Экзамены сдал на одни пятёрки, — вспоминает Владислав Игнатьевич. — Отслужил год, потом меня направили на Семипалатинский атомный полигон. Занимался электрической частью — чинил проводку, устанавливал различные датчики... Мы обычно работали парами: солдат и офицер, квалифицированный специалист. С ними я осваивал все тонкости профессии, поэтому всегда вспоминаю наставни-

ков добрым словом. Очень многому у них научился.

В Железногорск Асеев приехал в 1962 году. Хотел работать электриком, но эти вакансии на комбинате тогда были заняты. Владислав Игнатьевич сдал экзамены на машиниста дробилок и начал трудиться на ДСФ. А через полгода перешёл на новую должность. Помог случай.

— Как-то оказался рядом с электриками, которые ремонтировали оборудование, — рассказывает Асеев. — Не получалось у них что-то, начали спорить... А я им: «Мужики, вспомните первый закон Кирхгофа. Сумма токов в точке разветвления равна нулю». Бригадир удивляется: «А ты откуда знаешь?». Я объяснил. Уже через неделю мне устроили экзамены, сдал их с блеском. И так стал электриком.

Затем на фабрике начался процесс внедрения автоматических систем. Асеева, как грамотного специалиста, назначили сначала дежурным электриком, а затем брига-

диром. Он принимал активное участие в строительстве и наладке оборудования З-й очереди ДСФ. Стал автором более 40 рацпредложений, увеличивающих надёжность оборудования.

— Помню случай, когда комбинат взял на себя обязательство дать один миллион руды сверх плана. И в самом конце года, где-то 28 декабря, на конвейере вышел из строя двигатель. Ситуация тревожная, ведь срывается план. Меня вызвали ночью, — продолжает Владислав Игнатьевич. — В таких случаях как раз и нужны не только навыки, но и опыт. Благодаря ему и нашли выход, починили двигатель и выполнили план.

За многолетний труд Асеев награждён орденом Трудового Красного Знамени, орденом Трудовой Славы II и III степени, медалью «За доблестный труд».

С юбилеем Владислава Игнатьевича поздравляют бывшие коллеги и семья: жена, дети и четверо внуков.

● СДЕЛАЕМ ВМЕСТЕ!

## Желание спасать

Поисково-спасательный отряд «Лиза Алерт Курск», проект которого «Курс основ эффективного поиска» стал одним из победителей грантового конкурса компании «Металлоинвест» «Сделаем вместе!», ищет добровольцев. Железногорские волонтёры провели во Дворце горняков мероприятие для новичков, желающих искать пропавших людей. Добровольный поисково-спасательный отряд назван в честь погибшей пятилетней девочки Елизаветы Фомкиной, которая в сентябре 2010 года заблудилась вместе со своей тётей в подмосковном лесу.

— У каждого из волонтёров, как мы говорим, есть своя Лиза, из-за которой они решили заниматься поисками, — рассказывает представитель отряда «Лиза Алерт Курск» в Железногорске Ирина Лапочкина. — У меня в 2016 году была Юлия Андреева. Мы с мужем поехали искать эту девочку, работали с курской организацией: она координировала наши действия. Так появился железногорский отряд. Сейчас в нём около 30 человек. В отряде поисковиков — самые разные люди. Студенты, предприниматели, работники МГОКа, мамы в декретном отпуске, учителя.

— Для меня всё началось с поиска Дани Бирюкова, — вспоминает преподаватель иностранного языка и волонтёр Анастасия Доронина. — Когда увидела ребят, едва не падающих с ног от усталости, но тем не менее продолжавших искать, уже не смогла оставаться равнодушной и однозначно для себя решила: я буду в отряде, вместе с этими людьми.

Проект отряда «Курс основ эффективного поиска» стал одним из победителей грантового конкурса компании «Металлоинвест» «Сделаем вместе!» и получил грант на реализацию.

— На грантовые деньги конкурса мы закупили навигаторы. Это самая нужная вещь при поиске людей в лесу, — говорит Ирина Лапочкина. — Технологии поиска, а также тому, как работать с приборами и картами, мы можем научить каждого неравнодушного железногорца. От него не требуется каких-то специальных знаний. Главное — чтобы было желание спасать.

По словам Анастасии Дорониной, встречи с новичками нужны для того, чтобы те, кто желают вступить в отряд, понимали, с чего им следует начинать.

— Мы говорим с ними обо всех направлениях работы, многие из которых даже не требуют выезда из дома, — объясняет Доронина. — Например, нам нужны информаторы — они занимаются обработкой поступивших заявок, операторы горячей линии, айтишники, картографы, изготавливающие для нас карты... Нам нужны люди, занимающиеся репостом объявлений, обзванивающие больницы. Сфера приложения сил — очень широкая, любой человек может найти своё место, свою задачу.

## Мужской спорт

В парке имени Никитина прошли показательные выступления участников Федерации гиревого спорта «Скала» в рамках проекта «Гири в школу», ставшего одним из победителей грантового конкурса компании «Металлоинвест» «Сделаем вместе!». Возле центральной сцены городского парка крепкие, сильные парни подбрасывают гири так, словно это лёгкие мячики, а не металлические снаряды весом 24 килограмма. За показательными выступлениями с восторгом наблюдают многочисленные зрители.

— Наше выступление прошло в рамках проекта «Гири в школу», он стал одним из победителей грантового конкурса Металлоинвеста «Сделаем вместе!», — говорит руководитель проекта Александр Козлов. — Нами запланировано очень много мероприятий для популяризации гиревого спорта на открытых площадках города, в скверах, парках, на улицах. А в учебное время мы будем проводить обучающие семинары и мастер-классы на уроках физкультуры. В этом нас поддерживает городское управление образования. Заключено соглашение по популяризации гиревого спорта, пропаганде здорового образа жизни. Так же в рамках проекта запланированы соревнования в Белгороде. Там довольно сильные спортсмены, посоревноваться с ними будет интересно.

17-летний Виктор Вейкай занимается гирами уже год. — Прошлым летом начал. И мне это нравится. Гиревой спорт развивает силу, выносливость, — считает Виктор. — Это по-настоящему мужской спорт. Все, кто видит наши выступления, интересуются: как к вам попасть? Просто приходите в федерацию, мы рады тем, кто хочет стать сильными.

Анна Андреева

## ПРИМИТЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ!

## Желаем счастья!

## ● РУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Ирину Александровну Воскобойникову, Владимира Владимировича Шевченко, Александра Михайловича Лукашенко, Виктора Григорьевича Елагина, Вадима Евгеньевича Воропаева, Сергея Александровича Бирюкова, Игоря Анатольевича Корсакова, Сергея Александровича Болванова, Сергея Леонидовича Лебедева, Романа Евгеньевича Медведева, Владислава Васильевича Азарова, Сергея Васильевича Букреева, Александра Владимировича Доронина, Сергея Андреевича Новикова, Вячеслава Васильевича Игнатушкина, Алексея Николаевича Агафонова, Андрея Владимировича Андреева.

## ● ДШ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Вячеслава Петровича Гамашова, Юлию Михайловну Новикову.

## ● ГМУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Анастасию Сергеевну Степанову и с днём рождения — Юлию Евгеньевну Анпилогову.

## ● ФОК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Алексея Александровича Бордунова, Павла Владимировича Герасименко, Ольгу Сергеевну Ивлеву, Максима Александровича Князева, Андрея Петровича Полякова, Алексея Владимировича Фролова, Даюю Викторовну Александрову, Сергея Николаевича Беседина, Наталью Анатольевну Бровко, Виталия Анатольевича Горковенко, Максима Анатольевича Даудова, Оксану Васильевну Дубинину, Романа Алексеевича Елисеева, Анну Владимировну Заволокину, Светлану Викторовну Карельскую, Константина Владимировича Колмыкова, Александра Иванови-

ча Крючкова, Павла Павловича Кузьмичева, Елену Ивановну Лаврову, Сергея Сергеевича Лютикова, Евгения Николаевича Метасова, Вадима Алексеевича Панченко, Евгения Леонидовича Синдецкого, Алексея Викторовича Сутулова.

## ● ОФ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Нину Егоровну Царькову и с днём рождения — Руслана Владимировича Алёшина, Валентину Петровну Килианову, Светлану Игоревну Корнееву, Евгения Сергеевича Тюлюканова, Олега Александровича Алентеева, Владимира Николаевича Демидова, Андрея Сергеевича Донченко, Романа Анатольевича Епихина, Дмитрия Александровича Ермакова, Сергея Алексеевича Зобова, Олега Ивановича Клишина, Елену Николаевну Лукьянину, Александра Сергеевича Пашкина, Андрея Николаевича Суровицких, Сергея Сергеевича Тубольцева, Юрия Ивановича Федюшкина, Наталью Сергеевну Чижикову, Павла Петровича Чунина.

## ● БВУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Сергея Александровича Бирюкова и с днём рождения — Андрея Николаевича Фоменкова, Владимира Сергеевича Иванюшина, Андрея Владимировича Индюкова, Игоря Сергеевича Колабина.

## ● ДСФ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Надежду Петровну Горбунову, Игоря Александровича Столерова, Сергея Александровича Сергеенко, Игоря Сергеевича Донченко, Эдуарда Викторовича Рожкова, Сергея Петровича Сиприкова.

## ● УЖДТ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Сергея Пет-

ровича Астахова, Юрия Михайловича Гапонова и с днём рождения — Елену Викторовну Барчукову, Дмитрия Владимировича Володина, Евгения Сергеевича Гришанова, Евгения Петровича Дугинова, Алексея Сергеевича Игнатова, Петра Андреевича Калинова, Сергея Анатольевича Коновалова, Валерия Ивановича Коньшина, Артура Сергеевича Кочетова, Александра Николаевича Пилипенко, Сергея Борисовича Рассамакина, Татьяну Викторовну Семёнову, Александра Николаевича Шеверева.

## ● АТУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Давида Александровича Чаквадзе, Сергея Алексеевича Лукьянченкова и днём рождения — Игоря Александровича Агапцева, Елену Петровну Азарову, Вasiliiia Ивановича Бевза, Алексея Владимировича Ватулю, Александра Николаевича Герасименко, Игоря Викторовича Евстратикова, Николая Григорьевича Елагина, Николая Павловича Иванова, Вячеслава Владимировича Масленникова.

## ● УГП

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Алексея Александровича Филиппова, Сергея Викторовича Терехова и с днём рождения — Александра Федоровича Беседина, Александра Николаевича Буланенко, Вячеслава Сергеевича Соколова, Александра Анатольевича Слащева, Руслана Рафисовича Хафизова, Алексея Анатольевича Коцикого, Лину Владимировну Графину, Вячеслава Юрьевича Маслова, Андрея Сергеевича Харланова, Максима Александровича Кузнецова, Евгения Алексеевича Шумакова.

## ● УЗ И ЦПП

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Евгению Игоревну Галькевич.

## ● УТК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Светлану Александровну Безгубову, Татьяну Юрьевну Головачеву, Михаила Николаевича Кузьменкова, Кристину Сергеевну Соклакову.

## ● УТА И JSA

Администрация, проф-

ком и коллектив поздравляют с юбилеем Сергея Владимировича Кима, Анатолия Вячеславовича Цветкова, Дмитрия Михайловича Крылова, Александра Никитича Ланина и с днём рождения — Николая Анатольевича Доманского, Валерия Дмитриевича Козлова, Сергея Анатольевича Шмырева, Александра Геннадьевича Гребнева, Алексея Сергеевича Масло-

## ● ЦЛЭМ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Игоря Венидиктовича Сорокина.

## ● УПЗЧ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Олега Владимировича Землякова, Алексея Валерьевича Черного, Михаила Михайловича Дурнева, Елену Александровну Старцеву, Ирину Николаевну Кутенкову, Вадима Павловича Есауленко, Алексея Ивановича Рожнова, Ганса Артуровича Майера, Николая Вячеславовича Новикова, Александра Александровича Воронцова, Сергея Михайловича Матюхина, Наталию Вячеславовну Гайдину, Вячеслава Васильевича Панфильцева.

## ● РМУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Александра Викторовича Винюкова, Алексея Валерьевича Лаврова, Ивана Ивановича Митасова, Сергея Викторовича Шафоростова, Игоря Николаевича Агрызкова, Сергея Викторовича Азарова, Юлию Валерьевну Горбачеву, Александра Николаевича Лукьянчикова, Светлану Михайловну Надобных, Игоря Михайловича Рябикова, Александра Алексеевича Зыбина, Вячеслава Ивановича Карпухина, Тагира Тагиповича Миндиярова, Алексея Николаевича Савочкина, Сергея Евгеньевича Бабкина, Андрея Александровича Коптева, Владимира Ивановича Повжикова, Александра Егоровича Попова, Александра Юрьевича Аболмасова, Дмитрия Викторовича Антонова, Эдуарда Александровича Астахова, Юлию Николаевну Бикбердину, Андрея Юрьевича Боталова, Михаила Михайловича Зимина, Николая Григорьевича Кузяева, Михаила Александровича Мазнева, Максима Николаевича Соловьева, Андрея Олеговича Александровича, Владимира Николаевича Евсеенкова, Ивана Александровича Кутепо-

ва, Ивана Алексеевича Фурсова, Сергея Викторовича Бухвостова, Вадима Юрьевича Высокина, Владимира Владимировича Канкышева, Сергея Романовича Шорстова.

## ● УРЭЭО

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Александра Валерьевича Ткаченко, Елену Петровну Кузнецову, Елену Николаевну Рябыкину, Веру Ивановну Шефер, Дмитрия Валерьевича Бородкина.

## ● УКС И РЗИС

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Александра Валерьевича Сорокина.

## ● ЦМР

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Виталия Юрьевича Анисимова, Владимира Владимировича Беловицкого, Вадима Павловича Есауленко, Алексея Ивановича Рожнова, Ганса Артуровича Майера, Николая Вячеславовича Новикова, Александра Александровича Воронцова, Сергея Михайловича Матюхина, Наталию Вячеславовну Гайдину, Вячеслава Васильевича Панфильцева.

## ● КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Виталия Николаевича Бородина, Ольгу Витальевну Гончарову, Ольгу Анатольевну Новикову, Сергея Александровича Рогожина, Евгения Александровича Хрячкова.

## ● КМА-ЗАЩИТА

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Игоря Ивановича Кашеварова, Виктора Васильевича Народенко, Петра Алексеевича Донца, Владимира Вячеславовича Куприкова, Светлану Ивановну Милёхину, Татьяну Викторовну Яшину, Ольгу Васильевну Губенкову, Юрия Яковлевича Рой, Романа Олеговича Рудского, Надежду Петровну Сапунову, Елену Ивановну Такмакову.

## ● ЦЕХ ПИТАНИЯ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Светлану Ивановну Рябцеву и с днём рождения — Надежду Николаевну Рыжакину, Оксану Ивановну Жукову, Оксану Владимировну Полякову, Анну Сергеевну Федорову, Галину Михайловну Горбунову, Ольгу Анатольевну Медведеву.

## ● КОММУНАЛЬЩИК

Администрация, проф-

## С юбилеем, ветераны!

Совет ветеранов МГОКа поздравляет с юбилеем Николая Гавриловича Шеничных, Александра Александровича Иванова, Виктора Федоровича Локтионова, Александру Кузьминичну Малиновскую, Владимира Григорьевича Бурлакова, Тамару Алексеевну Кононцеву, Союзную Власильевну Рубанову, Сергея Николаевича Соловенко, Николая Федоровича Сорокина, Николая Алексеевича Шебанова, Ивана Васильевича Зайцева, Любовь Васильевну Кирюхину, Клару Ильиничну Кулакову, Евгения Владимировича Селезнёва, Владимира Николаевича Скребнева, Алексея Филипповича Харланова, Виталия Алексеевича Шагарова, Владислава Игнатьевича Асеева, Валентину Федоровну Михайловича Оголяра, Валентину Николаевну Позднякову, Татьяну Николаевну Хоботкину, Нину Николаевну Щедрину, Виктора Николаевича Гридина, Николая Александровича Давыдова, Владимира Васильевича Савина.

ком и коллектив поздравляют с юбилеем Юлию Валерьевну Копытину и с днём рождения — Елену Викторовну Беленькову, Елену Алексеевну Бухареву, Веру Николаевну Горбунову, Галину Дмитриевну Долгачеву, Светлану Алексеевну Ермакову, Татьяну Алексеевну Мальцеву, Ирину Анатольевну Мацукину, Юлию Юрьевну Савельеву, Валентину Сергеевну Фролову.

## ● СК «МАГНИТ»

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Сергея Михайловича Константинова.

## ● САНАТОРИЙ «ГОРНЯЦКИЙ»

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Валентину Витальевну Родичеву.

## ● АМБУЛАТОРИЯ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Любовь Алексеевну Шилину, Ольгу Васильевну Дороженко, Наталью Юрьевну Кавыршину.

## СКОРБИМ...

Советы ветеранов МГОКа, АТУ и УГП выражают искреннее соболезнование Нине Александровне Макушевой по поводу смерти мужа Макушева Владимира Никитовича и разделяют боль и горечь утраты дорогого человека. Скорбим вместе с Вами.



6 июля, суббота

ночь + 10

Облачно с прояснениями

7 июля, воскресенье

ночь + 19

Дождь + 15

8 июля, понедельник

ночь + 12

Небольшой дождь

9 июля, вторник

ночь + 13

Небольшой дождь

10 июля, среда

ночь + 13

Небольшой дождь



АФИША ВЫХОДНОГО ДНЯ

Кинотеатр «Русь»

с 4 по 10 июля  
09.00, 11.35 История игрушек 4. 6+.  
09.20, 13.30 Собачья жизнь 2. 6+.  
11.00, 15.45 Норм и Несокрушимые: Большое путешествие. 6+.  
12.45, 15.10 (3D), 17.35, 20.00 (3D) 21.50, 00.10 Человек-паук: Вдали от дома. 16+.  
17.30 Курск. 16+.  
19.40, 22.25 Проклятие Аннабель 3. 18+.  
00.30 Та ещё парочка. 18+.

Краеведческий музей

• Выставка «Гордость и слава Курского края», посвящённая празднованию 85-летия Курской области.  
Музей работает с 10.00 до 17.00, выходной — понедельник.

Парк культуры и отдыха им. Никитина

(площадка у городского фонтана «Радуга»)  
7 июля  
16.00 «Здравствуй, ростовая кукла!». Развлекательная программа с участием театрально-хореографической студии «Маскарад». 0+

Алиса

8 июля  
14.00 «Под сенью Петра и Февронии». Познавательная программа для детей, посвящённая Дню семьи, любви и верности. 0+.

Площадь КДЦ «Русь»

8 июля  
17.45 «Семья — любви великой царство!». Праздничное городское мероприятие, посвящённое Дню семьи, любви и верности. 0+.

Горница

9 июля  
11.00 «Ягодка — малинка». Конкурсно-игровая программа для детей. 0+.

п. Студенок, урочище Корчажник

6 июля  
11.00 Соревнования по мотокроссу. 0+.

Стадион «Горняк»

6 июля  
17.00 Чемпионат Курской области по футболу 2019 г. «Магнит» (г. Железногорск) — «Кристалл» (г. Курск).

10 июля  
15.00 Приём нормативов ГТО. 0+.

● ВАЖНО ЗНАТЬ

ПРИГЛАШАЕТ «ИГРАЙ, ГАРМОНЬ»

Железногорцев, искренне любящих гармонь и песни под неё, приглашают на традиционный праздник.

21 июля в 16 часов в большом зале Дворца горняков состоится праздник «Играй, гармонь». Все, кто желает в нём участвовать, могут зарегистрироваться по адресу: ул. Ленина, д. 11. Срок подачи заявки — до 15 июля.

Победители конкурса будут определены народным голосованием в таких номинациях, как:

1. «Лучший гармонист»;
2. «Лучший молодой гармонист»;
3. «Лучший исполнитель народных песен»;
4. «Лучший молодой исполнитель народных песен»;
5. «Лучший частушечник»;
6. «Лучший молодой частушечник»;
7. «Лучшая частушка» (темы для частушек: «85 лет Курской области», «Частушки горняцкие», «Пой, душа, играй, гармонь!»);
8. «Лучший гость из района»;
9. «Лучший народный коллектив»;
10. «Лучший молодёжный народный коллектив»;
11. «Душа праздника» (приз зрительских симпатий).



Положение о конкурсной программе праздника размещено на сайте [dkmgok.ru](#) в разделе «Культурный форум» (О нашем городе).

Тел. для справок: 8(47148)9-64-83.  
Эл. адрес: [hudruk60@mail.ru](mailto:hudruk60@mail.ru)

Оргкомитет

● ЭКОКОНТРОЛЬ

По результатам производственного эко-аналитического контроля атмосферного воздуха в Железногорске (контрольная точка № 1) во время проведения масштабного взрыва в карьере РУ МГОКа 26 июня 2019 года содержание пыли не превышает установленного норматива.

Татьяна Гнездилова,  
начальник УЭК и ООС —  
главный эколог Михайловского ГОКа



● СКАНВОРД

Часть ружья	↓	Брат Рема	↓	Собачья кличка	Город в Чехии	Скандинавская дама	↓	Вид декоративной живописи
Город на реке Урал	→	↓			↓			↓
Молдавский танец	→			Левый приток Ангары		Древний город в Месопотамии	→	
	→			↓		Итальянский диктатор	Орган слуха	
Библейский богатырь	Мужское имя		Дагестанская гармонь	→		↓	↓	
	↓				Rыбный суп	→		
Векша		Балтийская сельдь	Автор "Словаря русского языка"	Алкогольный напиток из агавы	→			
Сорное растение	→	↓	↓	↓	Репная похлебка		И для мусора, и для муки	
	→				Союз двух государств	→	↓	
Сорт конфет	Чертежный инструмент	→					Часть пьесы	
	→				Плакучее дерево	→		↓
Раструбы у перчаток	Пушной зверек	→						
Напиток из корня дикого перца	→				Сильное место в стихе	→		

● УЛЫБНИТЕСЬ

\*\*\*

Криминальные новости. Группа вооружённых грабителей была избита пенсионерами, после того как попыталась без очереди подойти к окошку кассира Сбербанка.

\*\*\*

— Коллега, я пришёл к выводу, что человеческий идиотизм вечен!  
— Согласен. Надо бы сделать вечный двигатель на идиотизме. Но как?  
— Да просто! Повесить ручку и написать: «Не крутить!».

\*\*\*

— Однажды мне учительница поставила за сочинение двойку.

— Почему?

— Просто на тему «Как я провёл лето?» я написал: «Спасибо, хорошо!».

\*\*\*

— Ты чего весь в синяках?

— Да вот, бумеранг нашёл, от него и синяки!

— Так выброси его!

— Да?! На, сам выброси!

\*\*\*

Артисты четырнадцать раз выходили на поклон, но зрители сначала хотели увидеть спектакль.

\*\*\*

— Ничего себе, какой ужас! Я бы на вашем месте давно покончил с собой!  
— Честно сказать, психоаналитик вы так себе.

\*\*\*

— Здравствуйте. Я по объявлению о работе.

— Нам нужен человек, который не будет задавать лишних вопросов.

— В смысле?

— Прощайте.

\*\*\*

— Помнишь, ты мне дал 500 рублей, и я тебе их не вернул?

\*\*\*

— Помню.

— Можешь ещё раз так дать?

\*\*\*

Везучие люди наступают на грабли с другой стороны.

\*\*\*

— Ты хорошо на велосипеде катаешься?

— Как молния!

— Что, зигзагами?

— Нет, постоянно в дерево попадаю.

\*\*\*

Охотники семь часов шли по следу косолапого лесника, думая, что это медведь.

\*\*\*

В ресторане:

— У вас есть «дор блю»?

— А что это такое?

— Это сыр с синей плесенью.

— Сыра нет. Но есть хлеб «дор блю».

\*\*\*

— Мама, я всё съел!

— Вот поэтому, сынок, мы и хотим, чтобы ты жил отдельно.

\*\*\*

— Ахалай-махалай!

— Коля, здесь ахалай-махалай не поможет, ты человека сбил, вызывай «скорую»...

\*\*\*

Учёные-генетики вывели новый вид — гибрид золотой рыбки и акулы. Исполняет три желания. Последних.

\*\*\*

У врача-диетолога:

— Итак, вот ваша диета: одно яблоко, одно яйцо варёное, творог нежирный, зелень.

— Всё ясно, доктор. А это до или после еды?

\*\*\*

Этот парень был в отличной спортивной форме. Правда, на животе она уже не застёгивалась.

## ПРИМите ПОЗДРАВЛЕНИЯ!



# Несётся слава Коренской...

Четыре дня в местечке Свобода Золотухинского района проходила традиционная, уже 19-я по счёту, Курская Коренская ярмарка.

Тысячи посетителей, бесконечные торговые ряды с товарами на любой вкус, десятки предприятий и организаций Курской области с демонстрацией достижений, таланты из разных уголков Соловьевского края, мастера народных промыслов — вот что такое Курская Коренская ярмарка, праздничная, хлебосольная и шумная.

Мария Коротченкова  
Фото автора



**Сергей Кретов,**  
управляющий  
директор  
Михайловского  
ГОКа:

Многоплановая и постоянная работа по инвестиционному, организационному, кадровому развитию со стороны руководства компании «Металлоинвест» и акционеров предприятия позволяет Михайловскому ГОКу не только стабильно и успешно работать, но и трансформироваться в одно из самых крупных, современных и рентабельных производств металлургической отрасли страны.

## Коврижка для гостей

География гостей и участников ярмарки — около полусотни российских регионов, страны Европы, Азии и Африки.

— Мы гостеприимно распахиваем наши двери для 43 субъектов нашего государства, приветствуем гостей из соседних стран, ближнего и дальнего зарубежья. Более 20 стран сегодня принимают участие в ярмарке, — сказал, открывая мероприятие, врио главы региона Роман Старовойт.

Организаторы встречали гостей хлебом-солью, вернее... гигантским пряником весом более 200 килограмм! Испекли «Курскую коврижку» специально для Курской Коренской кондитеры одного из хлебобулочных комбинатов региона.

## Демонстрация достижений

Роман Старовойт посетил главный выставочный павильон, где у стенда Железногорска его встре-

тили глава города Дмитрий Котов и управляющий директор МГОКа Сергей Кретов.

Активная инвестиционная деятельность Михайловского ГОКа по итогам Курской Коренской ярмарки — 2019 была отмечена специальным дипломом, который Сергею Кретову вручил заместитель губернатора области Алексей Смирнов на церемонии закрытия мероприятия.

## Виртуальная экскурсия

Каждый посетитель экспозиции Михайловского ГОКа мог почувствовать себя настоящим горняком. На выставочном стенде предприятия был установлен сенсорный экран, позволяющий не только полностью отследить весь производственный процесс от добычи руды, её переработки в высококачественное сырьё до отгрузки готового продукта потребителям, но и управлять этими процессами. Например, взорвать вскрышную породу или отправить руду на обогащение.

Настоящий фурор произвели очки виртуальной реальности, на несколько минут переносившие гостя экспозиции из местечка Свобода на фабрику комбината — обогатительную и окомкования. Одно нажатие кнопки — и посетитель попадает на производство, он окружён дробилками, сепараторами, мельницами, наблюдает все технологические процессы на главных переделах Михайловского ГОКа.



▲ Управляющий директор МГОКа Сергей Кретов рассказал врио губернатора Роману Старовойту об инвестиционных проектах градообразующего предприятия.



▲ На выставочном стенде комбината был установлен сенсорный экран, позволяющий каждому посетителю не только полностью отследить весь производственный процесс предприятия, этап за этапом, но и управлять им.

**10**  
тысяч человек посетили Курскую Коренскую ярмарку в этом году.

**20**

стран мира и 43 российских региона  
делегировали на ярмарку своих представителей.