

# Курская РУДА

№26 (2935)

12 ИЮЛЯ 2019 ГОДА, ПЯТНИЦА

ИЗДАЁТСЯ С 1960 ГОДА

## Открытый диалог на разные темы

Управляющий директор Михайловского ГОКа Сергей Кретов и представители дирекции предприятия встретились с работниками фабрики окомкования.

6 ➤

## Обсудили инструменты и внесли предложения

Навигаторы УЖДТ представили промежуточные итоги очередного периода своей работы.

11 ➤

## Демонстрация возможностей

Михайловский ГОК, компании «Четра» и «Гранд-Ресурс» провели совместный семинар для горнорудных предприятий.

12 ➤

## КОРПОРАТИВНЫЙ КОНКУРС ПРОФМАСТЕРСТВА

# Победители конкурса профмастерства



▲ Слева направо: машинист экскаватора рудоуправления Владимир Могилин, электрогазосварщик ремонтно-механического управления Сергей Терле茨кий и машинист насосных установок обогатительной фабрики Роман Белый.

Трое работников Михайловского ГОКа одержали победы на корпоративном этапе конкурса профессионального мастерства компании «Металлоинвест».

## ● КОНКУРС

01

## ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ДЕВЯТКА ВОСЬМОГО КОРПОРАТИВНОГО

На два дня производственные пло-  
щадки Лебединского ГОКа и ОЭМК  
стали ареной для состязания асов  
производства.

Наталья Севрюкова

**В** конкурсной программе было девять номинаций: машинист экскаватора, водитель большегрузного автомобиля, ковшевой, машинист насосных установок, вальцовщик стана, оператор поста управления стана горячей прокатки, лаборант химанализа, водитель автобуса и электрогазосварщик — всего 64 участника. После подведения итогов, на торжественной церемонии, были озвучены имена тех, кто удостоен титула «Лучший по профессии». Они получили дипломы и денежные сертификаты на 70 тысяч рублей.

В металлургических профессиях победы добились представители Оскольского электрометаллургического комбината. Оператор поста управления СПЦ № 2 Александр Азаров три года назад уже примерял «майку лидера» профессионального конкурса. И снова победа! Вальцовщик стана горячей прокатки СПЦ № 2 Александр Сергеев в прошлом корпоративном конкурсе взял серебро, в этот раз — долгожданное золото. Номинация «ковшевой» была введена впервые, и тут чемпионский титул у Лери Бидзинашвили из ЭСПЦ.

Также трижды поднялись на пьедестал почёта представители Михайловского ГОКа. Так, сильнейшим среди машинистов экскаватора стал Владимир Могилин: на практическом этапе он обошёл ближайшего конкурента на целую минуту! Роман Белый стал первым в номинации «машинист насосных установок», а Сергею Терлецкому присвоено звание «Лучший электрогазосварщик Металлоинвеста».

В копилке призов Лебединского ГОКа — два первых места. И оба — на колёсах! Это водитель автобуса Антон Галицын. Кстати, на комбинате он работает всего год и месяц. И уже лучший рулевой! Ещё один победитель, Алексей Богачев, лучший в номинации «водитель большегрузного автомобиля».

А среди лаборантов химического анализа равных не было представительнице Уральской Стали Екатерине Невод.

Обращаясь к участникам корпоративного конкурса, главный инженер ОЭМК Кирилл Чернов отметил:

— У нас все лучшие, а вы — самые лучшие! Вы показали мастерство высшего класса, показали, какая замечательная команда настоящих мастеров своего дела трудится на предприятиях Металлоинвеста!

— Замечательно, что все мы — единая команда! Конкурс профмастерства — это путь саморазвития и развития всей компании, по которому вы уверенно шагаете, — подвёл итог главный инженер Лебединского ГОКа Виктор Мартинсон.



## Корпоративный конкурс профмастерства

### ГАЛЕРЕЯ ПОЧЁТА

# Говорят победители



**Роман Белый,**  
МГОК, машинист  
насосных установок:

Победитель конкурса професионального мастерства — это очень почётно! Все участники — мастера высшего класса, знатоки своего дела. В нашей номинации сложным было практическое задание: мы на время набивали сальники. Я справился с волнением и сработал чётко. Рад, что второй, теоретический этап прошёл без ошибок. А потому оцениваю свою работу на отлично! Когда сделал всё и понял, что получилось, почувствовал, как это классно. Вообще, уверен, что конкурс — это прекрасный шанс и себя показать, и посмотреть, как работают другие. А обмен опытом всегда ценен.



**Сергей Терле茨кий,**  
МГОК, электрогазосварщик:

Эмоции зашкаливают! Хочу сказать, что на этапах конкурса — и в теории, и на практике задания были достаточно сложными. Вообще, конкурс — отличная мотивация для повышения мастерства. Но, если знаешь, как правильно сделать, и есть понимание того, что от нас требуют, трудности сглаживаются. Десять лет тружусь на комбинате, семь из них — сварщиком. Наше конкурсное задание — выполнить сварку трубы — в моей работе встречается не часто, обычно мы имеем дело со сваркой рамы и всех узлов большегруза. Очень старался. Признаться, победа была запланирована, цель поставлена и упорным трудом достигнута!



**Владимир Могилин,**  
МГОК, машинист экскаватора:

Секрет успеха в том, что я серьёзно подошёл к делу: к подготовке к соревнованиям, к выполнению теоретических и практических заданий. В корпоративном конкурсе принимаю участие в первый раз. Конечно, состязание профессионалов — дело непростое. Мне, например, нелегко дался этап, на котором требовалось снять кольцо. Снял-то хорошо, без проблем, а вот когда возвращал на место, оно едва не сорвалось. Но сосредоточился, и всё получилось. Чувствовал поддержку моей семьи, главное, сына и дочки. И ещё хочу сказать, что если будет возможность снова стать участником конкурса профмастерства, сделаю это с огромным удовольствием!



**Екатерина Невод,**  
Уральская Сталь, лаборант  
химического анализа:

Конкурсное задание заключалось в вычислении концентрации хлорида ионов в воде и определении изменения окраски раствора. Я по образованию химик-аналитик, окончила вуз три года назад и сразу пришла работать на комбинат. Этот конкурс для меня первый, и теперь, когда испытания позади, уверена, что опыт не всегда играет определяющую роль, иногда молодые дают фору! Ведь на победу рассчитывает каждый, кто сюда приезжает. Испытывала сильное волнение и такие же сильные эмоции, но всё решали удача и мастерство. Конкурс очень понравился — это общение, работа и других. Всё замечательно!



**Александр Азаров,**  
ОЭМК, оператор поста  
управления стана  
горячей прокатки:

В конкурсе участвую второй раз. Победа приятна, хотя уверенности в ней не было до завершения соревнований, ведь все соперники очень достойные, и вообще планка по выполнению заданий была очень высока. Как говорится, шли просто нос в нос. При оглашении результатов было очень приятно узнать о победе. Хочу добавить, что, если получится, с удовольствием буду участвовать в конкурсе профмастерства ещё. Ведь это встречи и общение с коллегами с других предприятий, обмен опытом и всей информацией, касающейся профессиональных аспектов, это заяд позитива и отличного настроения!



**Лери Бидзинашвили,**  
ОЭМК, ковшевой:

Эмоций целый букет! Всё здорово и интересно! В этом году номинация «ковшевой» была введена впервые, поэтому стать первым победителем, войти в историю комбината для меня очень значимо! Хотя до последнего не верилось, что будет такой успех: борьба была непростой. Уральцы — соперники достойные, опытные и «в бой» выступили круто. Мы каждый день на работе выполняем подобные задания, но волнение всё же было. Но родные стены сыграли решающую роль, помогали. В целом царила атмосфера дружбы. Спасибо Металлоинвесту за возможность самореализации в профессиональном плане!



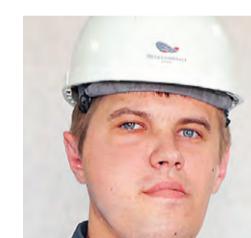
**Алексей Богачев,**  
ЛГОК, водитель  
большегрузного автомобиля:

Ребята все асы, и конкуренция была достойная. Восемь лет работаю в карьере на поливо-органической технике, но решил испытать себя, попробовать силы на большегрузе. Сначала при подготовке к внутреннему этапу конкурса и, как говорится, всё срослось. Получил путёвку на корпоративные соревнования. А дальше так: просто сел, поехал и... получилось: выиграл. Спасибо за такие корпоративные профессиональные соревнования: это возможность поработать над собой, проявить себя.



**Антон Галицын,**  
ЛГОК, водитель автобуса:

Восторг! От всего происходящего: интересно было посмотреть на коллег, на трассу вышли десять водителей со всех предприятий, сколько эмоций вызвало преодоление трассы! Мой рецепт такой: надо настроиться, чтобы победить. Уверен, такие конкурсы просто необходимы для повышения мастерства, для стремления к чему-то большему, просто для повышения профессиональной самооценки и престижа комбинатов.



**Александр Сергеев,**  
ОЭМК, вальцовщик стана:

Победить помог опыт, хотя в профессии я всего восемь лет. Работа, можно сказать, у нас творческая: мы настраиваем оборудование, а потом на металле уже видим результат. Получаешь моральное удовлетворение, наблюдая за тем, как идёт металл. А на конкурсе есть возможность обменяться наработками, «посмотреть» профессиональные секреты, пообщаться с коллегами. И даже конкуренция хотя и серьёзная, но дружеская. Спасибо организаторам за замечательную возможность поучаствовать в соревновании лучших в специальности!

● ЦИТАТА НЕДЕЛИ



**Руслан Ильясов,**  
заместитель генерального директора по организационному развитию  
и управлению персоналом УК «Металлоинвест»:

«Перед нами стоит цель: работать лучше, знать свой предмет, повышать производительность труда. И хотя сегодня мы активно внедряем решения по автоматизации и цифровизации производства, главным останется человек с его знаниями, навыками и умениями. Кроме того, важная цель профессиональных соревнований — наша командность, общая причастность к компании».

● КОВШЕВЫЕ

## Ответственная профессия!



Электросталеплавильный цех ОЭМК — по-настоящему горячее производство: практическая часть корпоративного конкурса профмастерства у ковшевых проходила на участке непрерывной разливки стали.

Татьяна Денисова  
Фото Валерия Воронова

Перед началом соревнований ковшевым выдают беруши, очки, перчатки, светоотражающие жилеты и респираторы. Полный набор средств индивидуальной защиты вместе с каской, спецодеждой и спецобувью — важное условие работы в сталеплавильном цехе с непрерывным производственным процессом. Ковшевой ЭСПЦ Уральской Стали Олег Синицын пояс-

няет, что в горячем цехе много сложных работающих механизмов вокруг, раскалённый металл на разливке: «Очень ответственная профессия! Чтобы подготовить промковш к разливке, требуются навыки и выносливость, ведь в нашей работе много физического труда».

На самом деле, в арсенале ковшевого и строительный мастерок для работы с раствором, гаечные и рожковые ключи, ведро с метлой, молоток и даже кувалда. Всё для того, чтобы привести ковш в отличное рабочее состояние.

— Недаром существует многоступенчатая система приёмки нашей работы контролёрами ОТК, мастерами, — говорит ковшевой ЭСПЦ ОЭМК Константин Мартынюк. — От нас тоже зависит качество металла, который разливают машины непрерывного литья заготовок.

Начальник участка подготовки промковш ЕСПЦ ОЭМК, член жюри Максим Понкратов, объявляет:

— Первое задание состоит из нескольких этапов: надо подготовить промковш к разливке. На выполнение операции отведён час.

После жеребьёвки первым приступает к практической части конкурса Алексей Филоненко, занявший на внутреннем этапе второе место. Он — бригадир ковшевых и знает секрет успеха: чёткость действий, аккуратность и соблюдение всех правил безопасности. Коллега Алексея, победитель внутреннего этапа Лери Бидзинашвили, как настоящий профессионал и спортсмен настроен только на победу. Работает быстро, но без суеты.

— Конкурсы — это обмен опытом, — убеждён ковшевой Уральской Стали Дмитрий Мельников. — Интересно посмотреть на работу наших товарищей с ОЭМК, что-то перенять или чем-то поделиться.

Поверить в себя, узнать больше о жизни коллег на предприятиях компании, вместе радоваться успехам — это и есть главная задача конкурса, с которой участники, конечно же, справились.

● МАШИНИСТЫ НАСОСНЫХ УСТАНОВОК

## ВЛАСТЕЛИНЫ КОЛЕЦ

Машинисты насосных установок соревновались в мастерстве, выполняя сальниковую набивку насоса.

Евгения Кулишова  
Фото Николая Рыбцева

Площадкой для соревнования шести со трудников — по три от Михайловского и Лебединского ГОКов — стал участок обогащения № 3 обогатительной фабрики Лебединского ГОКа, а объектом испытания — насос 8ГрК8. За 30 минут конкурсантам нужно было заменить сальниковое уплотнение на насосе.

— Чтобы победить, нужно показать весь свой профессионализм, — говорит машинист насосных установок фабрики обогащения № 1 Лебединского ГОКа Сергей Долгих, которому жребий выпал выступать на конкурсе первым. — Уже шестой



год обслуживают насосы на фабрике. Сальниковая набивка — это обычная работа, которую мы делаем каждый день.

Прежде чем приступить к выполнению задания, участник должен убедиться, что насос обеспечен, закрыть задвижки на трубопроводах и сбросить остатки воды. В качестве уплотнения использовался пеньковый канат диаметром 18 мм. Его надо было разрезать на отрезки нужной длины под ко-

см углом и плотно набить их в камеру сальника, выполнив четыре витка вокруг вала.

— Чтобы набивка хорошо держала воду, кольца должны быть тщательно подогнаны друг к другу. А для этого важно соблюсти угол нарезки в 45 градусов, — говорит машинист насосных установок обогатительной фабрики Михайловского ГОКа Роман Белый. — Работа машиниста насосных установок непростая, но важная. Мы

обеспечиваем стабильную работу насосов, от которой зависит работа всего технологического оборудования на фабрике.

На выполнение задания потребовалось от 12 до 16 минут. Но скорость выполнения — не главное.

— Основное — качество набивки, — поясняет ведущий специалист производственной службы ОФ ЛГОКА и член конкурсной комиссии Алексей Рогов. — И, конечно, соблюдение технологии безопасности. Машинисты должны использовать средства индивидуальной защиты и действовать согласно регламенту, соблюдая последовательность действий. В целом все участники справились с заданием хорошо.

Точки в соревнованиях поставили итоги теоретической части конкурса, во время которой участники ответили на 50 вопросов по эксплуатации насосного оборудования и правилам техники безопасности.

● ЛАБОРАНТЫ ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА



## Увлечённые люди

В этот день было непривычно многолюдно в лаборатории мониторинга окружающей среды УООС. Участницы с четырёх комбинатов — ОЭМК, Уральской Стали, Лебединского и Михайловского ГОКов — настроены на победу!

Татьяна Денисова  
Фото Валерия Воронова

Лаборанта химического анализа управления охраны окружающей среды Уральской Стали Екатерины Невод уже есть первое место на внутреннем этапе.

— У нас интересная работа, связанная с заботой об окружающей среде, аккредитованная лаборатория, где внедряются современные методики исследований, — рассказывает она. — Рада, что участвую в корпоративном конкурсе: это и обмен опытом, и дружеское общение.

Практическое задание — проведение химического анализа хлорид-ионов в пробах воды — для участников это часть их ежедневной работы. Но на конкурсе ответственность особая: лаборанты представляют своё предприятие. Они очень стараются! Визуально определить концентрацию хлорид-ионов в представленном образце воды, а потом выбрать раствор для проведения исследования — сложно, признаётся старший лаборант химанализа цеха водоснабжения ОЭМК Марина Сергеева. Это по плечу специалисту, увлечённому профессией.

— Конкурсы, — считает Марина Сергеева, — заставляют нас учиться, ставить себе ещё более сложную задачу, ведь на нас равняются коллеги.

Лаборант химического анализа УООС Михайловского ГОКа Елена Плюхина убеждена: соревнования профессионалов в первую очередь поддерживают корпоративный дух, объединяя участников одной целью — повысить престиж каждой из рабочих специальностей.

О своих подчинённых — Марине Берлизевой и Ольге Бондаревой — говорит с нескрываемым восхищением начальник аналитической лаборатории управления экологического контроля и охраны окружающей среды Лебединского ГОКа Елена Исаева:

— Трудятся недавно, а уже грамотные, целестремлённые и ответственные специалисты. Пользуются авторитетом в коллективе, который верит, что они — лучшие.

Дружеская обстановка помогает участникам преодолеть волнение, ведь им важно не только выполнить химический анализ, но и грамотно его оформить. Имя лучшего по профессии стало известно по итогам практического и теоретического этапов. Но все уверены: выиграла дружная команда профессионалов, которую поддерживает и вдохновляет компания. А победа, окрыляет и позволяет двигаться дальше.

## ● ЦИТАТА НЕДЕЛИ



**Сергей Шишковец**, управляющий директор ОЭМК:

«В восьмой раз представители предприятий Металлоинвеста соревнуются в навыках и умениях. В девяти номинациях выбраны настоящие профессионалы. Мастерство помогает им показать достойные результаты. В итоге побеждает наша компания в целом. Желаю всем честной борьбы и хороших результатов. Знакомьтесь, дружите друг с другом, передавайте опыт и знания».

## ● МАШИНИСТЫ ЭКСКАВАТОРА



## «Чувствовать» машину

За звание лучшего машиниста экскаватора Металлоинвеста соревновались шесть лучших работников Лебединского и Михайловского ГОКов.

Проверить силы, обменяться опытом и достойно представить свой комбинат собрались лучшие экскаваторщики горнодобывающих предприятий Металлоинвеста. Александр Терлецкий более двух лет трудится на МГОКе машинистом 12-кубового экскаватора. Говорит, что работа интересная, ведь она даёт возможность одновременно проявлять и теоретические знания, и практические навыки: нужно умело управлять техникой, взаимодействовать с водителем самосвала, вставшего на погрузку и, конечно же, выполнять планы, строго соблюдая требования промышленной безопасности. Представлять комбинат на корпоративном этапе для Александра большая честь.

— В конкурсеучаствую впервые. Но настроение боевое, хочется показать всё, на что способен. Чувствую очень большую ответственность. Поэтому максимально тщательно готовился к конкурсу, — признаётся он.

Основная часть задания — практическая. Сначала нужно, управляя 10-кубовым экскаватором, быстро и качественно нагрузить горной массой 130-тонный БелАЗ. Строгое жюри считывает не только время, но и заполнение кузова большегруза, измеряет высоту «шапки» горной породы... Выявить победителя не так-то просто: все участники конкурса — мастера высшей пробы, поэтому справляются быстро: на выполнение задания уходит от двух до четырёх минут. Самое интересное начинается во второй части практического задания: машинистам необходимо зубьями ковша переместить кольцо с одной стойки на другую. Для этого требуются выверенные действия и, без преувеличения, ювелирная точность.

— Важно не просто подцепить кольцо, а ещё и не уронить его. Конструкция экскаватора такова, что машинист из кабины видит только кольцо, а зубья, которыми его поднимает, — нет. Чтобы правильно и точно всё сделать, необходимо чувствовать машину, — говорит машинист экскаватора Лебединского ГОКа Алексей Золотухин. На следующий день конкурсантам выяснили, кто лучше знает теорию горных работ — отвечали на 50 тестовых вопросов. Победители были определены по сумме баллов, которые конкурсантам набрали на практическом и теоретическом этапах профконкурса.

Мария Коротченкова  
Фото автора

## ● ВОДИТЕЛИ БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

## Дважды три и большегруз

На площадку соревнований водителей крупногабаритных автомобилей вышли по три представителя двух горнорудных предприятий Металлоинвеста: Лебединского и Михайловского ГОКов.

Наталья Севрюкова  
Фото Александра Белашиова

**В** одном из интервью неоднократный победитель дакарского ралли в шутку назвал КамАЗ «жёлтым кораблём пустыни». А гиганты-БелАЗы можно считать «жёлтыми кораблями карьера». И на конкурсной площадке, несмотря на кажущуюся неповоротливость, они движутся плавно, слаженно, чётко вписываясь в повороты и колею. Капитаны авто-кораблей вышли в необычный, конкурсный рейс: в путевом листе змейка (отрезок, по мнению водителей, очень коварный, пожалуй, самый сложный), гараж, габаритный дворик, площадка, где требуется подать железного коня под погрузку (и не просто подвести, а задним ходом) и колея, преодолеть которую надо без промаха, рискуя «застрять» и потерять в очках. Трасса, пусть и небольшая, не терпит торопливости, но при этом со временем тянуть нельзя: каждая секунда промедления может приблизить к победе соперника. Поэтому, открывая практический этап соревнования, начальник управления подбора и развития персонала Лебединского ГОКа Виктор Рябитченко пожелал конкурсантам удачи и спокойствия. После жеребёвки участники отправились «на задание». Все с отличным настроем и самыми серьёзными намерениями — победить. Железногорцу Анатолию Голенькову, в копилке которого мастерство и семилетний стаж, выпала честь завершать автопробег.

— Конечно, лучше выступать посередине, — признался он, — но на трассу выхожу с хорошим настроением, правда, немножко



волнисторна сама обстановка конкурса: вокруг одни асы трассы. А лебединцу Дмитрию Балашову достался стартовый номер пять. Поэтому он намерен выступить на отлично.

— Участвую в корпоративном конкурсе первый раз, а вообще водительский стаж пять лет. Упражнения все сложные, для меня самое «слабое звено» — это колея, которую очень хочется пройти без завалов и помарок!

У кого-то справиться с волнением и точками перехода получилось лучше, кто-то допустил ошибки и получил штрафные баллы. Но, главное, на этом этапе царила отличная атмосфера дружбы рулевых карьера, тех, кто из смены в смену проявляет профессиональное мастерство на серпантинах Михайловского и Лебединского ГОКов.

## ● ВАЛЬЦОВЩИКИ СТАНА ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ

## Точность до миллиметра

Профессиональное состязание вальцовщиков стана горячей прокатки показало, что один-два миллиметра могут стать решающими в победе.

Ольга Ульянова  
Фото Валерия Воронова



**И**з инструментов — кронциркуль, линейка, штангенциркуль и ключ-шестигранник. Но без самого главного — золотых рук профессионала-вальцовщика — всё это бесполезные железяки. А с полным «набором» даже самые ответственные задачи становятся по плечу. И корпоративный конкурс профмастерства показал, какие асы трудятся в компании. В состязании, которое проходило на базе сортопрокатного цеха № 1 ОЭМК, принимали участие трое вальцовщиков ОЭМК и столько же от Уральской Стали.

— Задание заключается в том, что нужно настроить вводную роликовую арматуру для производства металлопроката, — объясняет член жюри, мастер сортопрокатного цеха № 2 ОЭМК Александр Игнашин. — Конкурсанты должны придерживаться размеров, указанных в документации, правильно выставить соосность и затянуть всё так, чтобы не было ни люфтов, ни биений.

Среди ключевых критериев оценки — время выполнения задания, точность и, разумеется, соблюдение правил охраны труда. Участникам отводилось

— Однозначно стоило! — отвечает Александр Демин, вальцовщик стана горячей прокатки листопрокатного цеха № 1 Уральской Стали. — Это хорошая идея проводить подобные профессиональные соревнования. Нам, сотрудникам, это даёт возможность не только померяться силами, но и познакомиться с коллегами с других предприятий, увидеть их производство.

Александр говорит, что самым сложным для него было выставить зазор. Ошибка плюс-минус два миллиметра способна лишить всех шансов на победу. В этом смысле труд вальцовщика напоминает искусство ювелира, только масштабы другие.

— У нас творческая работа, — считает Максим Лапин, вальцовщик стана горячей прокатки сортопрокатного цеха № 1 ОЭМК, который справился с практикой всего за 3 минуты 36 секунд. — Каждый день разные задания, разный сортамент. Нет единой настройки, потому нет и рутины. Люблю свою работу именно за это.

● ЦИТАТА НЕДЕЛИ



Олег Михайлов, управляющий директор Лебединского ГОКа:

«На каждом предприятии конкурсы профмастерства имеют давнюю и долгую историю. А то, что семь лет назад такой конкурс сделали корпоративным, считаю абсолютно правильным. Самое главное — здесь мы видим действительно лучших, тех, кто прошёл отбор на каждом предприятии. Не бойтесь делиться своим мастерством и своими секретами. Причём это важно делать не только во время конкурса, но и в повседневной работе».

ОПЕРАТОРЫ ПОСТА УПРАВЛЕНИЯ СТАНА ГОРЯЧЕЙ ПРОКАТКИ

## Интеллект и скорость

На корпоративном конкурсе профмастерства выявили лучшего среди операторов стана горячей прокатки. Не всем конкурсантам задание показалось простым.

Ольга Ульянова  
Фото автора

**M**еталлурги говорят, что оператор стана горячей прокатки должен обладать двумя главными качествами: хорошей памятью, ведь ему приходится многое держать в голове, и быстрой реакцией, чтобы успевать по мере продвижения проката оценивать нагрузку и вносить необходимые изменения в программу. Несомненно, это интеллектуальная работа, и труд оператора в особом почёте из-за повышенной ответственности.

— Задача операторов на конкурсе состоит в том, чтобы настроить группу клетей для получения определённого профиля, круга-100, — объясняет член жюри, мастер сортопрокатного цеха № 2 ОЭМК Александр Игнашин. — Конкурсанты вводят задание, затем забиваются актуальные диаметры валков, пересчитываются линейные скорости, выставляются зазоры и подтверждается программа. Задание считается выполненным, если стан готов к прокату заготовки.

В конкурсе операторов, который проходил на базе сортопрокатного цеха № 1 ОЭМК, соревновались шесть профессионалов: по троем от ОЭМК и Уральской Стали. Разумеется, уральцам было тяжелее, ведь они работают в листопрокатном цехе, а это другая специфика. Поэтому, чтобы уравнять шансы, для гостей провели инструктаж и выполнили с ними пробную программу.

— Если бы не конкурс, вряд ли удалось побывать на оскольском комбинате, — говорит Денис Апаликов, оператор поста



управления стана горячей прокатки листопрокатного цеха Уральской Стали. — Мне интересно это производство, с удовольствием отработал бы с оскольскими коллегами смену, чтобы изучить специфику их работы.

Основными критериями выполнения практического задания стали время, точность, правильность выбора всех операций, а также соблюдение правил охраны труда. К слову, на последние упор сделал Михаил Лапкин, оператор поста управления стана горячей прокатки СПЦ № 1 ОЭМК.

— Я работаю на этом посту, поэтому для меня практика особой сложности не представляла — справился за 2 минуты 31 секунду. А вот вопросы техники безопасности на внутреннем этапе конкурса меня слегка подвели. Поэтому к корпоративному готовил их более основательно, — признаётся Михаил. — На конкурсе присутствует приятное волнение: эмоции сравнимы с теми, что испытывал на экзаменах в школе и институте. Конкурсы профмастерства нужны, чтобы работники развивались и в профессиональном плане двигались вперёд.

● ЭЛЕКТРОГАЗОСВАРЩИКИ

## ИСКРОМЁТНОЕ МАСТЕРСТВО...

...продемонстрировали электрогазосварщики Металлоинвеста. По два представителя Лебединского и Михайловского ГОКов, ОЭМК, Уральской Стали и УралМетКома встретились в мастерских Губкинского горно-политехнического колледжа, чтобы выявить лучшего среди лучших.

Наталья Хаустова  
Фото автора

**О**ценивали мастерство электрогазосварщиков и тщательно следили за соблюдением всех требований охраны труда и промышленной безопасности представители сварочного производства каждого комбината.

Участникам предстояло выполнить практическое задание: сварку трубы в вертикальном расположении оси трубы без поворота.



— При таком положении применяется три вида швов: потолочный, горизонтальный и нижний, поэтому задание позволяет каждому участнику наиболее ярко продемонстрировать своё мастерство, а нам — выявить лидера, — уточнил главный сварщик управления главного механика Лебединского ГОКа Вадим Никитенко.

Все конкурсанты ознакомились с техкартой, инструментами, оборудованием, выполнили пробную сварку на элементах металлоконструкций и по команде приступили к работе. За 20 минут каждому предстояло собрать два участка трубы.

Затем представители лаборатории диагностического центра Лебединского ГОКа проверили правильность и технические параметры сборки, и участники получили отмашку на выполнение сварки. На это отводилось полчаса. Когда все образцы попали на судейский стол, в дело снова включились эксперты — провели визуально-измерительный и ультразвуковой контроль готового шва.

Несмотря на то, что многие электрогазосварщики встретились на конкурсной площадке не в первый раз, некоторым из них волнение осложняло выполнение задания.

— Волнение, конечно, сказалось. Результатом не совсем доволен, ширину шва сделал чуть больше, чем требовалось, — рассказал электрогазосварщик цеха ремонта металлургического оборудования Уральской Стали Марат Абдулин. Он уже дважды становился лучшим по профессии на корпоративном этапе конкурса, но в этот раз удача была не на его стороне.

А вот железногорцу Сергею Терлецкому, который впервые принял участие в корпоративном этапе испытаний, удалось справиться с эмоциями:

— Отстаивать честь Михайловского ГОКа довелось впервые. Понимал, что это большая ответственность, поэтому долго и упорно готовился. В повседневной работе занимаемся большегрузами. Там применяются другие виды шва и толщина намного больше. Поэтому задание для меня было сложным. Но я уверен, что всё получается, если к делу подойти с умом и без суеты, — поделился впечатлением электрогазосварщик цеха ремонто-механического управления Михайловского ГОКа.

Наталья Севрюкова  
Фото Александра Белашина



● ВОДИТЕЛИ АВТОБУСА

## НЕФАЗ и в профиль, и в анфас знают водители автобуса

Это и помогло десяти представителям четырёх комбинатов и УралМетКома достойно выступить на корпоративном этапе конкурса профмастерства.

Каждым предприятием на конкурсе былоделегировано по два участника, лучшие из лучших, победители внутренних этапов соревнования.

— Команда готова, ребята опытные, хорошие, все профи. Остаётся дело за фортуной, — улыбается начальник управления по подготовке и развитию персонала Уральской Стали Татьяна Максимова.

Поймать удачу за хвост, конечно, здорово, но на везение надейся, а сам не плошай. На полигоне Лебединского ГОКа водителей ждали семь ключевых точек: змейка, [по которой надо «просочиться» и вперёд, и назад], остановка, тоннельные ворота, затем надо описать круг, въехать в бокс и на стоянку и преодолеть колею. За каждый успешно пройденный этап в копилку падает десять баллов, за допущенную ошибку списывается штраф в пять единиц. И не стоит забывать о времени, оно тоже учитывается.

Первым и в первый раз к испытаниям приступил лебединец Антон Галицын, который управляет автобусом чуть больше года. Окончив манёвры с итоговым временем 3 минуты 47 секунд, он рассказал, что начинать конкурс ответственно и здорово, хотя и слегка волнительно. Но в целом, тем, как прошёл этап, доволен. В отличие от уральца Александра Браузткина, водительский стаж которого более десяти лет:

— Проехать проехал, но хотелось бы лучше: подвели остановка и параллельная парковка. Вообще, я работаю на «Газели», на внутреннем этапе колесил на ПАЗике, а здесь сел на большой автобус. Но конкурсы нужны для общения, здесь главное не победа, а участие.

Также критично к итогу выполнения практического задания отнёсся оэмковец Олег Простаков, поставив себе «серенькую троечку».

— Но хотелось бы «отлично», так что есть над чем работать! — уверен он, — а, значит, всё получится.

— Все участники достойные, все показали класс, недаром вышли в финал корпоративного конкурса. И, независимо от итогов, хочу пожелать всем ровной дороги и зелёного светофора! — сказала в финале конкурса главный специалист управления по персоналу УралМетКома Элен Филатова.

## ● НОВОСТИ

## Адаптация для новичков

На МГОКе прошёл День адаптации для сотрудников предприятия. Для того чтобы они смогли представить производственный процесс в целом, была проведена экскурсия по всем основным переделам.

Проект «День адаптации» — важная составляющая программы развития кадров в компании «Металлоинвест». Чтобы принятые на работу сотрудники смогли представить производственный процесс предприятия в целом, а не только свой непосредственный участок работы, проводится экскурсия по всем основным переделам: на смотровую площадку карьера, обогатительную фабрику, фабрику окомкования, в автотранспортное управление. На каждой площадке — обстоятельный рассказ о производстве, стратегии развития компании «Металлоинвест» и участии коллектива в повышении эффективности процессов. На возникающие вопросы молодых специалистов отвечают представители технической и кадровой служб, охраны труда и промбезопасности, социального управления.

— Правильно говорят, лучше один раз увидеть, чем много раз услышать. Мы сразу ощущали значимость и своего труда, — рассказал участник проекта, специалист управления экологического контроля Кристина Артеменко. — Спасибо всем, кто провёл для нас подробные экскурсии по подразделениям, ответил на многочисленные вопросы.

— Очень впечатлили большегрузы, работающие на МГОКе. Одно дело — видеть их со смотровой площадки, и совсем другое — постоять рядом с огромным колесом. Интересно, например, что в других странах водителями БелАЗов работают и женщины, у нас такой практики пока нет, но планируется разрешить тоже, — делились впечатлениями молодые специалисты.

В течение недели в Днях адаптации примут участие около 100 новых сотрудников.

**Собинформ**



▲ Управляющий директор Михайловского ГОКа Сергей Кретов уделил особое внимание инвестиционным проектам, которые Металлоинвест реализует на предприятии.

# Открытый диалог на разные темы

Управляющий директор Михайловского ГОКа Сергей Кретов и представители дирекции предприятия встретились с работниками фабрики окомкования, рассказали о перспективах развития подразделения и комбината, а также подробно ответили на все вопросы её сотрудников.

Юлия Ханина  
Фото автора



▲ Ни один вопрос, поступивший из зала, не остался без ответа.

Встречи в цехах — популярный формат общения руководства комбината с трудящимися подразделений. Во время подобного диалога можно не только подвести производственные итоги очередного квартала или полугодия, но и проинформировать работников о результатах социальной деятельности предприятия.

Как подчеркнул управляющий директор МГОКа, депутат Курской областной думы Сергей Кретов, комбинат успешно справляется с задачами по выпуску и отгрузке продукции. И это в первую очередь заслуга многочисленного коллектива горняков.

Управляющий директор уделил особое внимание инвестиционным проектам, которые Металлоинвест реализует на предприятии. В частности, Сергей Иванович рассказал о внедрении на обогатительной фабрике технологии тонкого мокрого грохочения. Её успешная реализация важна как для самого подразделения, так и для долгосрочного развития всего комбината.

— Первый этап модернизации фабрики планируем завершить в сентябре этого года. В планах на следующий год — производство 3,7 миллиона тонн концентратов с содержанием железа не менее 67 % и кремнёвкой — не более 6,3 %. Производство концентрата с такими показателями позволит делать окатыши любого качества. Второй этап

инвестиционной программы будет включать в себя строительство отдельного корпуса дообогащения к 2022 году, — отметил Сергей Кретов.

Ещё одна актуальная тема, озвученная Сергеем Ивановичем, — повышение культуры производства. Управляющий директор в очередной раз напомнил, что каждый работник должен чётко соблюдать все требования охраны труда и промышленной безопасности, принятые в компании «Металлоинвест».

От разговора о перспективах подразделения перешли к вопросам повседневным, но не менее важным и актуальным. Например, трудящимся фабрики окомкования интересовал порядок получения путёвок на санаторно-курортное лечение, в том числе и теми, кто не имеет сопутствующих заболеваний, но желает посетить здравницу в профилактических целях.

Как пояснил начальник управления внутренних социальных программ МГОКа Александр Быканов, путёвки в санатории работникам Михайловского ГОКа действительно выдаются

на основании показаний профосмотров. Но компания «Металлоинвест» и социальная дирекция комбината готовы предложить трудящимся новые варианты отдыха и оздоровления. К примеру, с этого года действует программа, по которой путёвки на черноморское побережье получают горняки и металлурги, отличавшиеся на производстве и в общественной жизни предприятия.

Кроме того, на комбинате стартовал пилотный проект софинансирования отдыха на турбазах Железногорска и района.

— Каждый из вас имеет право получить компенсацию в размере 2 500 рублей за пребывание на базе, — сообщил собравшимся Александр Быканов.

Много вопросов из зала Сергей Кретов получил как депутат областной Думы. Значительная их часть касалась безопасности дорожного движения, качества дорог, установки искусственных неровностей. Сергей Иванович ответил, что для решения этих проблем требуется тщательный анализ. А также попросил депутатов городской думы —

на 5 процентов выросла производительность обжиговой машины №3 при производстве окатышей из смеси концентратов Михайловского и Лебединского ГОКов в результате модернизации оборудования на участках фильтрации, сырого окомкования и обжига.

**14,9**  
млн тонн окатышей произведено на фабрике окомкования в 2018 году.

работников Михайловского ГОКа — обратиться с инициативой к главе города и вместе с ним рассмотреть и решить проблемы.

Трудящиеся задавали вопросы на разные темы. И ни один из них не остался без подробного и аргументированного ответа. А в целом встреча прошла энергично — в формате живого диалога. В завершение Сергей Кретов поблагодарил весь коллектив фабрики окомкования за труд и ответственное отношение к работе, а также поздравил с наступающим Днём металлурга.

Как отметили многие участники мероприятия, такие встречи дают возможность работникам и руководству МГОКа обсуждать и совместно решать многие актуальные вопросы, а потому их проведение в цехах и подразделениях комбината обязательно продолжится.

# 280

рабочих мест будет создано после реализации инвестиционного проекта по строительству двух конвейерных комплексов в карьере МГОКа.

ПОНЕДЕЛЬНИК /15.07/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00 «Доброе утро» [16+].  
09.00 Новости.  
09.25 Телеканал «Доброе утро».  
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 «КРЫЛЬЯ ИМПЕРИИ» [16+].  
23.35 «Эксклюзив» [16+].  
01.15 «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+].  
01.15 Т/с «ВОКЗАЛ» [16+].

НТВ

05.15 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. ЧГ.  
14.00 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
16.00 Сегодня.  
16.25 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
19.00 Сегодня.  
19.40 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
22.50 Т/с «СВИДЕТЕЛИ» [16+].  
00.45 Т/с «ПАУТИНА» [16+].

5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.00, 13.00, 18.30,  
00.00 «Известия» [16+].  
05.30 X/ф «СТРАХ В ТВОЕМ ДОМЕ» [16+].  
07.00 Т/с «ГАИШНИКИ» [16+].  
12.20 X/ф «ГЛУХАРЬ» [16+].  
19.00 Т/с «СЛЕД» [16+].  
23.10 X/ф «ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА. ОСЕНЬ - ВРЕМЯ РАЗВОДОВ» [16+].  
00.25 Т/с «СЛЕД. ВОЙНА МИРОВ» [16+].  
01.10 Т/с «ДЕТЕКТИВЫ. ТУФЕЛЬКА ЗОЛУШКИ» [16+].  
01.40 Т/с «ДЕТЕКТИВЫ. ИДЕАЛЬНЫЙ ОТЕЦ» [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 «И ЭТО ВСЕ О НЕМ» [12+].  
12.30 Д/ф «Экспериментаторы» [12+].  
13.25 X/ф «КАНИКУЛЫ ЛЮБВИ» [16+].  
14.50 Телемагазин [12+].  
15.00 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
17.00 «Мой герой» [12+].  
18.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [12+].  
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+].  
00.30 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
01.30 X/ф «КАНИКУЛЫ ЛЮБВИ» [16+].

Ещё больше новостей  
ищите на нашем сайте zhel.city

ВТОРНИК /16.07/

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 «КРЫЛЬЯ ИМПЕРИИ» [16+].  
23.35 «Камера. Мотор. Страна» [16+].  
01.10 «Время покажет» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.20 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+].  
01.15 Т/с «ВОКЗАЛ» [16+].

НТВ

05.15 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. ЧГ.  
14.00 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
16.00 Сегодня.  
16.25 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
19.00 Сегодня.  
19.40 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
22.50 Т/с «СВИДЕТЕЛИ» [16+].  
00.45 Т/с «ПАУТИНА» [16+].

5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.00, 13.00, 18.30,  
00.00 «Известия» [16+].  
05.30 X/ф «СТРАХ В ТВОЕМ ДОМЕ» [16+].  
07.00 Т/с «ГАИШНИКИ» [16+].  
09.25 X/ф «ГАИШНИКИ 2» [16+].  
12.20 X/ф «ГЛУХАРЬ» [16+].  
19.00 Т/с «СЛЕД» [16+].  
23.10 X/ф «ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА. СОБАЧАЯ СМЕРТЬ» [16+].  
00.25 Т/с «СЛЕД. ВЕЩИ УТОПЛЕННИКА» [16+].  
01.10 Т/с «ДЕТЕКТИВЫ» [16+].

СИГНАЛ ТВ

06.15 Телемагазин [12+].  
06.25 Хронограф [12+].  
06.30 Будни [12+].  
07.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [12+].  
08.00 «Мой герой» [12+].  
08.50 Телемагазин [12+].  
09.30 Хронограф [12+].  
09.30 Будни [12+].  
09.30 Д/ф «Экспериментаторы» [12+].  
10.20 Телемагазин [12+].  
10.30 Мультифильмы [6+].  
10.40 Т/с «И ЭТО ВСЕ О НЕМ» [12+].  
11.00 Д/ф «Из жары в холод. Трое из Килиманджаро» [12+].  
11.55 Хронограф [12+].  
12.00 Будни [12+].  
12.30 Д/ф «По поводу» [12+].  
13.25 X/ф «ГЕРАСИМ» [16+].  
14.50 Телемагазин [12+].  
15.00 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
16.25 Хронограф [12+].  
16.30 Будни [12+].  
17.00 «Мой герой» [12+].  
18.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [12+].  
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+].  
00.30 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
01.30 X/ф «КАНИКУЛЫ ЛЮБВИ» [16+].

СРЕДА /17.07/

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 «КРЫЛЬЯ ИМПЕРИИ» [16+].  
23.35 «Звезды под гипнозом» [16+].  
01.20 «Время покажет» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.20 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, 18.50 «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+].  
01.15 XXVIII Международный фестиваль «Славянский базар в Витебске».

НТВ

05.15 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+].  
19.00 Сегодня.  
19.40 Т/с «МЕНТОВСКИЕ ВОЙНЫ» [16+].  
22.50 Т/с «СВИДЕТЕЛИ» [16+].  
00.45 Т/с «ПАУТИНА» [16+].

5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.00, 13.00, 18.30,  
00.00 «Известия» [16+].  
05.20 X/ф «СТРАХ В ТВОЕМ ДОМЕ» [16+].  
06.00 Т/с «ГАИШНИКИ 2» [16+].  
12.20 X/ф «ГЛУХАРЬ» [16+].  
19.00 Т/с «СЛЕД» [16+].  
23.10 X/ф «ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА. СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ» [16+].  
00.25 Т/с «СЛЕД» [16+].  
01.10 Т/с «ДЕТЕКТИВЫ» [16+].

СИГНАЛ ТВ

06.15 Телемагазин [12+].  
06.25 Хронограф [12+].  
06.30 Будни [12+].  
07.00 Д/ф «Блеск и слава Древнего Рима» [12+].  
08.00 «Мой герой» [12+].  
08.50 Телемагазин [12+].  
09.30 Хронограф [12+].  
09.30 Будни [12+].  
09.30 Д/ф «По поводу» [12+].  
10.20 Телемагазин [12+].  
10.30 «Железногорский журнал» [12+].  
11.00 Д/ф «Из жары в холод. Трое из Килиманджаро» [12+].  
11.55 Хронограф [12+].  
12.00 Будни [12+].  
12.30 Д/ф «По поводу» [12+].  
13.25 X/ф «ЕГОРИНО ГОРЕ» [16+].  
14.50 Телемагазин [12+].  
15.00 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
16.25 Хронограф [12+].  
16.30 Будни [12+].  
17.00 «Мой герой» [12+].  
18.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [12+].  
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+].  
00.30 Т/с «ВАЖНЯК» [16+].  
01.30 X/ф «КАНИКУЛЫ ЛЮБВИ» [16+].

ЧЕТВЕРГ /18.07/

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 «КРЫЛЬЯ ИМПЕРИИ» [16+].  
23.35 «Вечерний Ургант» [16+].  
00.30 На ночь глядя [16+].  
01.25 «Время покажет» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.20 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

05.15 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/

## РАБОЧИЙ СПОРТ

# Рудоуправление начинает с побед

На Михайловском ГОКе стартовал турнир по футболу в рамках рабочей спартакиады.

**Евгений Дмитриев**  
Фото автора

Один из самых массовых и самых любимых на планете видов спорта неизменно увлекает и работников комбината, ведущих активный образ жизни, и болельщиков, желающих насладиться завораживающей красотой этой игры.

— На Михайловском ГОКе очень любят футбол: наша сборная команда выступает в чемпионате Курской области, — отметил начальник спорткомплекса «Магнит» Михайловского ГОКа Александр Дорофеев. — Поэтому нас ждёт яркая, интересная и красивая борьба.

Действительно, даже после двух туров явный фаворит турнира не определился: многие команды уверенно выиграли свои встречи и набра-

ли максимальное количество очков. Но если судить по игре, то команда рудоуправления выглядела гораздо увереннее соперников. Во втором туре горняки разгромили главных претендентов на медали — футболистов РМУ.

Уже в первом тайме горняки заметно доминировали на поле, навязав соперникам позиционную игру, в которой были явно сильнее. Болельщики увидели в их исполнении умный, комбинационный футбол, насыщенный осмыслившими атакующими действиями.

— Мы несколько лет играем вместе, одним составом, поэтому одно из преимуществ команды — полное взаимопонимание и сыгранность на поле, — рассказал после матча игрок команды РУ Александр Евдокимов.

Спортсмены РМУ пытались играть на контратаках, но горняки умело оборонялись и пресекали все попытки даже приблизиться к собственным воротам. Итогом такой стратегии ведения игры стал забитый в ворота РМУ мяч уже в самом начале первого тайма. К чести РМУ, они

Болельщиков ожидает ещё немало красивых матчей: турнир, проходящий на запасном поле стадиона «Горняк», продлится ещё около недели.

не опустили рук, пытаясь остройми, «кинжалными» передачами по флангам и в центр разрезать защиту, однако особого успеха эта тактика не принесла, защитники РУ играли почтительно без ошибок.

Играя в пас по всему полу и жёстко прессингу со-



## Кстати

В футбольном турнире рабочей спартакиады Михайловского ГОКа участвует 10 команд, представляющих подразделения комбината. Они разбиты на две группы и на первом этапе сыграют между собой в групповом турнире. Игра начнётся в полуфиналах, куда выйдут по две лучшие команды из каждой группы. Победитель турнира определится в финале, который пройдёт 18 июля.



## ● ПЕРСОНАЛ

Металлоинвест

реклама

**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;
- Трёхразовое 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

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

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

Реклама

## Шубы российских фабрик по специальным летним ценам!



Ох,  
девчонки!  
По секрету:  
покупайте шубу  
летом! Эконо-  
мите при этом...  
На вторую шубу  
где-то!

Фирменный чехол  
для хранения шубы –  
в подарок!

(а не на словах!) есть СОБСТВЕН-  
НОЕ фабричное производство  
в России. Подробнее на сайте:  
[russshuba.ru](http://russshuba.ru)

### 7. Скидки до -50%\*

Конечно, у нас есть скидки:  
20, 30 и даже 50%! Есть и  
специальная витрина с недороги-  
ми шубами из овчины —  
от 9 000 руб. и из норки —  
от 39 000 руб.

### 8. Акции\*

Действуют различные акции:  
«Обмен старой шубы — на новую»,  
«Подарок за покупку», «Оплата  
проезда» и другие.  
Подробности — у консультантов.

### 9. Рассрочка «0-0-36»\*

Например, норка стоимостью  
69 000 руб., без первоначального  
взноса и переплаты обойдется Вам  
всего в 1 917 руб. в месяц!

### 10. Удобство оплаты

Покупку можно оплатить картой,  
оформить в кредит или в рассрочку  
от фабрик (без участия банков).

**СТОЛИЦА МЕХА**   
Каталоги, персональные скидки,  
подробности  
акций на: [stolicameha.ru](http://stolicameha.ru)

**Железногорск**  
26 и 27 июля

Кинотеатр «Русь»,  
ул. Ленина, 39

\*Акции действуют 26-27.07.2019. Организатор акций индивидуальный предприниматель Ветошин Илья Константинович, ОГРН 3164350008649. Подробности о правилах проведения, количество призов, сроках, месте и времени проведения акции, а также условия получения призов или на сайте [stolicameha.ru](http://stolicameha.ru). Акция «Рассрочка «0-0-36»» проводится АО «ОТП Банк». Лицензия № 2766 от 27.11.2014. Сумма кредита от 2000 до 30000 руб. Первый взнос - от 0%, переплата 0% срок - 36 месяцев. Процентная ставка: с 1-го по 4-й месяц с момента оформления кредита - 36,16 % годовых, с 5-го по 36-й месяц с момента оформления кредита - 8% годовых. Полная стоимость кредита 14,3% годовых, при этом организатор акции представляет ссуду на сумму, которая не превышает первоначальной стоимости задолженности (если дополнительные услуги банка не приобретаются). Не является публичной офертой. Скидки не распространяются на ранее уцененные модели. Реклама. +0

**Грин линия**

**ЯРМАРКА НИЗКИХ ЦЕН**

реклама

ЦЕНЫ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ С 9.07.2019 г. ПО 15.07.2019 г.

ШАШЛЫК из птицы в кетчупе	ЛАВАШ 400г	КETCHUP «HEINZ» 350г	СОСИСКИ «ГРИЛЬ МАСТЕР»
1 кг / ПФ / собственное производство	собственное производство	ДОЙЛАН / ТОМАТНЫЙ	1 кг ОСТАННИКО
Экономия 49,10 руб.	СУПЕРЦЕНА 15,99 руб.	СУПЕРЦЕНА 49,99 руб.	СУПЕРЦЕНА 179,99 руб.
129,90 руб.			
ПЕЛЬМЕНИ «ОТБОРНЫЕ ИЗ ГОВЯДИНЫ»	ВЕТЧИНА «СТОЛИЧНАЯ ВЯЗАНКА»	МОЛОКО «ПУЩЕНСКИЕ ЛУГА»	МАСЛО «КРЕСТЬЯНСКОЕ»
900г / СТАРДОРВЬЕ	1 кг СТАРДОРВЬЕ КОЛБАСЫ	1л / 2,5% УЛЬТРАПАСТЕРИЗОВАННОЕ	180г / СУДКА
Экономия 85,00 руб.	Экономия 130,00 руб.	СУПЕРЦЕНА 37,99 руб.	СУПЕРЦЕНА 94,99 руб.
139,99 руб.	249,99 руб.		
ШОКОЛАД «АЛЕНКА»	КВАС «ЖЕЛТАЯ БОЧКА»	СМС «АРИЭЛЬ ГЕЛЬ»	СРЕДСТВО ДЛЯ МЫТЬЯ ПОСУДЫ «FAIRY»
100г / молочный	1,6л	13x27г / АВТОМАТ / В АССОРТИМЕНТЕ	450 мл / В АССОРТИМЕНТЕ
Экономия 31,00 руб.	Экономия 28,00 руб.	Экономия 484,99 руб.	Экономия 99,99 руб.
44,99 руб.	49,99 руб.	54,99 руб.	

**БОНУСНАЯ ПРОГРАММА В ГИПЕРМАРКЕТ**  
**НАКАПЛИВАЙ БОНУСЫ И ПОЛУЧАЙ СКИДКИ**

\*АКЦИОННАЯ ЦЕНА ДЕЙСТВУЕТ ПРИ ПРЕДЪЯВЛЕНИИ КАРТЫ «НАРОДНАЯ»

**ГИПЕРМАРКЕТ**  
**ЛИНИЯ**

Приглашает на работу

- Инженера-электроника
- Администратора торгового зала
- Начальника службы контроля
- Повара
- Кондитера
- Старшего продавца
- Продавца-кассира
- Электромонтёра
- Уборщика
- Тракториста

реклама

**ГИПЕРМАРКЕТ**  
**ЛИНИЯ**

Приглашает на работу

- Инженера-электроника
- Администратора торгового зала
- Начальника службы контроля
- Повара
- Кондитера
- Старшего продавца
- Продавца-кассира
- Электромонтёра
- Уборщика
- Тракториста

реклама

**ЗАРПЛАТА СТАБИЛЬНАЯ ПОЛНЫЙ СОЦПАКЕТ**

Обращаться в отдел кадров /5-37-35

**Грин линия**

**БОНУСНАЯ ПРОГРАММА В ГИПЕРМАРКЕТ**  
**НАКАПЛИВАЙ БОНУСЫ И ПОЛУЧАЙ СКИДКИ**

\*АКЦИОННАЯ ЦЕНА ДЕЙСТВУЕТ ПРИ ПРЕДЪЯВЛЕНИИ КАРТЫ «НАРОДНАЯ»

**ГИПЕРМАРКЕТ**  
**ЛИНИЯ**

Приглашает на работу

- Инженера-электроника
- Администратора торгового зала
- Начальника службы контроля
- Повара
- Кондитера
- Старшего продавца
- Продавца-кассира
- Электромонтёра
- Уборщика
- Тракториста

реклама

## ВАЖНО ЗНАТЬ!

## ИЗМЕНИЛСЯ ПОРЯДОК ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ

**Вступил в действие новый порядок диспансеризации.** Теперь россияне в возрасте 18-39 лет смогут проходить её раз в 3 года, старше 40 лет — каждый год.

zhel.City

**П**равила диспансеризации изменились, но она всё так же бесплатная и добровольная.

В список обследований включили онкокрининги. Женщины могут сделать маммографию, мужчины — сдать анализ на ПСА. Также появились обследования для диагностики рака шейки матки, кишечника и пищевода. С 40 лет можно сдать общий анализ крови, а

с 18 — анализ на уровень глюкозы и холестерина. По показаниям предусмотрены консультации узких специалистов. А также обследования для уточнения диагноза: колоноскопия, гастроскопия, спирометрия и сканирование артерий.

Кабинеты для медосмотров работают вечером и по выходным. В рабочее время можно взять оплачиваемый выходной.

Как бесплатно проверить здоровье?

Пройти обследование можно без записи. При себе нужно иметь только паспорт и полис.

Вечером следует обратиться в поликлинику к участковому терапевту, ведущему приём (без записи). С этого врача начинается опрос и анкетирование. Для экономии времени на заполнение анкеты вы можете за-

писаться через портал Госуслуг.

В субботу в поликлинике приём ведёт дежурный врач-терапевт, у которого также можно получить необходимую информацию.

Также для прохождения диспансеризации можно обратиться в «Центр здоровья» (Больничный переулок, д. 8, 3 этаж, каб. 12, с 8.00 до 15.42) и горбольницу № 1.



## ● САД И ОГОРОД

## САЖЕНЦЫ В ГОРШКАХ



Дачники знают, что саженцы нужно высаживать весной и осенью. Однако профессионалы высаживают их весь сезон, используя растения с закрытой корневой системой. Сейчас мы рассмотрим, какие преимущества вы получите, используя этот метод.

Валентина Мартыненко,  
садовод-профессионал

**В** последние годы питомники выращивают и продают саженцы плодовых, ягодных и декоративных растений в контейнерах, которые представляют собой пластмассовые горшки или полиэтиленовый пакет с питательной землёй.

Основное преимущество растений с закрытыми корнями в том, что саженцы в контейнерах можно высаживать в течение всего вегетационного периода. И хотя стоят они дороже, приживаемость таких растений намного лучше. В результате многие проблемы — как сохранить саженец до посадки, как ухаживать для приживаемости, когда ждать цветения и плодоношения — не возникают.

Хранение саженцев до посадки. Первое и самое главное — отсутствие проблем с хранением до посадки в грунт. Саженцы с за-

крытой корневой системой (ЗКС) можно высаживать в любое время в течение периода вегетации, то есть весной, летом и осенью.

Приживаемость саженцев. Ещё одним важным моментом является высокая (до 100 %) приживаемость растений, поскольку при посадке саженцы вынимают из контейнеров и высаживают с комом земли, благодаря чему их корневая система не травмируется. У растений же с открытыми корнями самые важные для жизни активные корешки погибают через несколько минут на ветру и солнце. Как бы хорошо ни было выкопано растение, корни обязательно пострадают. А это стресс, приостановка роста, возможная гибель всего организма (если упущены сроки активного роста корней и растение пересаживаются во взрослом состоянии).

Саженцы начинают быстрее плодоносить. Начало цветения и плодоношения у саженцев с ЗКС наступает быстрее, поскольку у растений в контейнере корневая система хорошо сформирована и более развита. Приобретённый поздней весной или даже летом посадочный материал в контейнере за оставшееся до осени время успеет укорениться и подготовиться к зиме должным образом — вероятность хорошо пе-

резимовать у него существенно повышается.

Удобно транспортировать их из питомника на участок. Корневая система саженца в контейнере не подвержена иссушению при перевозке, а при посадке на постоянное место не повреждается и не болеет.

При покупке растения с закрытой корневой системой важно обратить внимание на следующее:

- из дренажных отверстий контейнера должны торчать только молодые белые корешки;
- при извлечении из контейнера земляной ком должен быть плотным, густо пронизанным и оплетённым корнями, не разваливаться на части;
- на поверхности почвы в контейнере или пакете допустимо наличие небольшого количества мелких сорняков, это является признаком того, что растение действительно было выращено в этом контейнере, а не пересажено туда недавно из открытого грунта;

- множество желтеющих и опадающих листьев летом является признаком проблем с корневой системой, недостаточного полива или тесного контейнера.

Качество посадочного материала — это половина успеха будущего садовода. Поэтому и саженцы с ОКС, и саженцы с ЗКС нужно приобретать в надёжных питомниках и магазинах.

## ● РЕКЛАМА. 8 (47148) 9-62-65

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

реклама

**САЖАЕМ ВЕСЬ СЕЗОН!**

**САЖЕНЦЫ В ГОРШКАХ: ХВОЙНЫЕ, ПЛОДОВЫЕ, ЛИАНЫ, РОЗЫ, ГОРТЕНЗИИ.**

**КУСТАРНИКИ: ГОЛУБИКА, КЛЮКВА, ЖИМОЛОСТЬ, МАЛИНА И ДЕКОРАТИВНЫЕ.**

18 июля 18.00 МАСТЕР-КЛАСС «ЗЕЛЁНОЕ ЧЕРЕНКОВАНИЕ РОЗ» В МАГАЗИНЕ «СИЯНИЕ».

## СУББОТА /20.07/

## 1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

- 05.30 «Россия от края до края» [12+].  
06.00 Новости.  
06.10 «Россия от края до края» [12+].  
06.30 X/ф «НЕБЕСНЫЕ ЛАСТОЧКИ» [0+].  
09.00 «Играй, гармонь любимая!» [12+].  
09.45 «Слово пастыря» [0+].  
10.00 Новости.  
10.10 К юбилею актера. «Александр Ширвиндт. «Ирония спасает от всего» [12+].  
11.10 «Честное слово» [12+].  
12.00 Новости.  
12.15 «Идеальный ремонт» [6+].  
13.10 X/ф «ТРОЕ В ЛОДКЕ, НЕ СЧИТАЯ СОБАКИ» [0+].  
15.40 К юбилею Александра Ширвиндта [16+].  
18.40 «Кто хочет стать миллиардером?» [12+].  
19.40 «Сегодня вечером» [16+].  
21.00 «Время».  
21.20 «Сегодня вечером» [16+].  
23.00 Бокс. Бой за титул ЧМ Магомед Курбанов - Мишель Соро. Прямая трансляция из Франции [12+].  
00.00 X/ф «ДИЯ ВО ВРЕМЕНИ» [16+].  
01.50 X/ф «ПРЕКРАЩЕНИЕ ОГНЯ» [16+].

## ВОСКРЕСЕНЬЕ /21.07/

## 1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

- 05.30 X/ф «ПЕРЕКРЕСТОК» [16+].  
06.00 Новости.  
06.10 «Перекресток» [16+].  
07.45 «Часовой» [12+].  
08.15 «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+].  
14.10 К юбилею Татьяны Лиозновой. «Мгновения» [12+].  
15.10 X/ф «ТРИ ТОПоля НА ПЛЮЩИХЕ» [12+].  
16.35 «КВН» [16+].  
18.00 «Точь-в-точь» [16+].  
21.00 «Время».  
21.50 Т/с «ЛУЧШЕ, ЧЕМ ЛЮДИ» [16+].  
23.50 Международный музыкальный фестиваль «Белые ночи Санкт-Петербурга» [12+].  
01.50 Французская комедия «Любви больше нет» [18+].

## РОССИЯ 1 РОССИЯ

- 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».  
14.00 X/ф «ЖЕНА МОЕГО МУЖА» [12+].  
16.10 X/ф «Невозможная женщина» [12+].  
20.00 Вести.  
21.00 Москва. Кремль. Путин.  
21.40 «Воскресный вечер с Владимиром Соловьевым» [12+].  
01.00 К 90-летию Василия Шукшина. «Я пришёл дать вам волю» [12+].

## НТВ

- 06.15 X/ф «ПРЕМИЯ» [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.  
19.25 X/ф «ПЕС» [16+].  
23.30 Ты не повериши! [16+].  
00.30 «Квартирник НТВ у Маргулиса» [16+].  
01.20 «Фоменко фейк» [16+].  
01.40 Т/с «ПАУТИНА» [16+].

## 5 ПЯТЫЙ КАНАЛ

- 05.00 X/ф «ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА. КИТАЙСКАЯ КУХНЯ» [16+].  
06.40 «Сваха» [16+].  
07.05 «Неспроста. Здоровье» [12+].  
08.05 «Загадки подсознания. Интуиция» [12+].  
09.00 Д/ф «Моя правда. Виктор Рыбин и Наталья Сенчукова» [16+].  
10.00 X/ф «ГЛУХАРЬ» [16+].

## СИГНАЛ ТВ

- 06.15, 08.50, 10.20, 14.50, 18.50, 20.50 Телемагазин [12+].  
06.30 Будни. Суббота [12+].  
07.00 Мультифильмы [6+].  
07.30 «Слово».  
08.00 Т/с «ПРИНЦ СИБИРИ» [12+].  
09.00 Будни. Суббота [12+].  
09.30 «Слово».  
10.00 «Дороже золота» [12+].  
11.00 Т/с «КАИН. ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЗ ПРАВИЛ» [16+].  
12.00 «Железногорский журнал» [12+].  
12.30 «Дороже золота» [12+].  
13.25 X/ф «КОРОЛЬ ДРОЗДОВИК» [6+].  
15.00 Филиалы «Алиса» [12+].  
16.30 Будни. Суббота [12+].  
17.00 Поздравляем... [0+].  
17.30 Мультифильмы [6+].  
18.00 Новое время.  
18.15 «Железногорский журнал» [12+].  
19.00 Поздравляем... [0+].  
21.00 Поздравляем... [0+].  
00.30 Филиалы «Алиса» [12+].  
01.30 X/ф «КОРОЛЬ ДРОЗДОВИК» [6+].

БИЗНЕС-СИСТЕМА «МЕТАЛЛОИНВЕСТ»

# Обсудили инструменты и внесли предложения



[vk.com/bsmet](http://vk.com/bsmet)

Навигаторы УЖДТ представили промежуточные итоги очередного периода своей работы. В заседании штаба принял участие управляющий директор Михайловского ГОКа Сергей Кретов.

Евгения Кулишова  
Фото автора

## Инструменты

На встречах с коллективами подразделений навигаторы подробно рассказывают, для чего нужны инструменты Бизнес-Системы (БС) и как ими пользоваться. Эксперт ДРБС МГОКа Вячеслав Москаленко подчеркнул, что подобными тренингами уже охвачено около 65 процентов персонала УЖДТ. В мероприятиях участвуют и сотрудники других подразделений.

— Мы провели обучающее занятие с руководителями РМУ спорядившим анкетированием, результаты которого показали, что они достаточно хорошо знают и понимают инструменты Бизнес-Системы, — отметил Вячеслав Москаленко.

На сегодняшний день на территориях всех пилотных участков, в штабах и в административном комплексе УЖДТ размещены 13 «Досок решения проблем». Они уже приносят плоды: из 32-х обозначенных на них проблем почти половина (15) уже решена.

— «Доска решения проблем» позволяет визуализировать вопрос и заниматься его решением, не отодвигая на второй план. Так и должно быть: проблемы должны решаться, а не накапливаться, — отметил начальник службы подъёмно-транспортного оборудования УЖДТ Владимир Тюрин.

Владимир Викторович также рассказал, что после внедрения «Системы 5С» в его подразделении произошли разительные изменения. Все единицы оборудования отсортированы и размещены в строго определённых местах хранения, которые визуализированы разметкой, рабочие места содержатся в порядке и чистоте.

Деятельность навигаторов по вовлечению персонала в процесс непрерывных улучшений сказалась и на реализации инструмента БС «Фабрика идей». Навигатор Игорь Сухотеплый отметил, что с начала старта первой волны проекта в УЖДТ подано 152 идеи — это более 70 процентов от общего числа идей, поданных в 2019 году. Вдвое увеличилось количество идей, направленных на улучшение эргономики рабочего места и повышение техники безопасности (группа «А»), и в полтора раза — количество инженерно-технических предложений с экономическим эффектом, расчёт по которым затруднён (группа «В»).

— Положительная динамика говорит о том, что персонал УЖДТ всё больше вовлекается в процесс непрерывных улучшений, — подвёл итоги своего выступления Игорь Сухотеплый.



Идеи навигаторов получили высокую оценку управляющего директора комбината Сергея Кретова и инженерно-технических специалистов.



Все инициативы и предложения направлены на улучшение условий труда, повышение безопасности и эффективности производственных процессов.

## Предложения

Кроме того, навигаторы представили свои инициативы и предложения, направленные на улучшение условий труда, повышение безопасности, оптимизацию производственных процессов.

Так, остатки металломолома, о

которых говорилось на одной из предыдущих встреч, было предложено отправлять напрямую в управление по производству запасных частей для переплавки.

При изготовлении рельсо-шпальной решётки вместо металлической пластины навигаторы предложили использовать

металлическую шпалу. Это позволит уменьшить трудоёмкость при сборке решётки, уменьшить её стоимость и повысить безопасность движения железнодорожных составов.

Чтобы уменьшить износ рельса, ранее навигаторами было предложено установить на постоянных

Сергей Кретов, управляющий директор ПАО «Михайловский ГОК»:

Коллектив Михайловского ГОКа готов идти по пути интенсивного развития, использовать не только передовые методы организации производства, но и создавать новую корпоративную культуру, находить и применять самые оптимальные практики. Сегодня мы получили наглядное представление о том, что такое внедрение и развитие Бизнес-Системы, каковы её преимущества. Думаю, руководители подразделений, увидев представленные результаты, уже сейчас возьмут на вооружение многое из опыта наших навигаторов.

железнодорожных путях в карьере автоматические системы рельсосмазывания. В этот раз данная инициатива была проработана более глубоко, в результате чего были определены оптимальные места установки двух таких систем и сделан расчёт экономического эффекта.

— При увеличении срока службы рельсов и стрелочных переводов на выбранном участке в два раза, мы получим более шести миллионов рублей экономии на ремонте рельсов. Также это позволит сократить затраты на содержание и ремонт одного стрелочного перевода в среднем на 400-500 тысяч рублей в год, — отметил навигатор Сергей Олюшкин, представивший данное предложение.

Идея получила высокую оценку управляющего директора комбината Сергея Кретова и инженерно-технических специалистов. Особое внимание заслужил и проект изменения транспортной схемы между станциями Восточная и Карьерная, позволяющий без дополнительных затрат увеличить пропускную способность перегона.

Совместно с навигатором Михаилом Остапенко это предложение представил начальник участка текущих ремонтов железнодорожных путей ЦП и СЦБ Юрий Карченков.

— В лице навигаторов мы видим помощников: они помогают претворять наши идеи в жизнь. Мы видим заинтересованность в их глазах, желание нам помочь, — говорит Юрий Карченков. — У нас есть ещё очень много предложений, уже в этом месяце мы подали несколько из них на «Фабрику идей».



## Тема обсуждения — промышленная безопасность

**Металлоинвест выступил соорганизатором международной конференции по промышленной безопасности, проведённой подгруппой по горнодобывающей промышленности комитета по промышленной безопасности и охране труда Всемирной ассоциации производителей стали (World Steel Association, WSA).**

Принимающая сторона и соорганизатор двухдневного мероприятия в Старом Осколе — Группа НЛМК.

С докладами на конференции выступили специалисты Металлоинвеста, Группы НЛМК, ArcelorMittal, Tata Steel, EBRAЗа, бразильской Mineracao Usiminas.

Обсуждался широкий круг актуальных вопросов обеспечения промышленной безопасности при добыче и обогащении горных пород. В частности, речь шла о строительстве и эксплуатации хвостохранилищ, проведении буровзрывных работ, организации транспортных и пешеходных схем движения на производственных площадках. Второй день мероприятия был посвящён непосредственному осмотру производственных объектов. На Лебединском ГОКе Металлоинвеста гости наблюдали за взрывными работами в карьере, а также осмотрели комплекс ГБЖ-3, одно из крупнейших в мире производств горячебрикетированного железа.

Участники конференции также посетили Стойленский ГОК группы НЛМК, включая карьер, дробильно-сортировочный комплекс, узел сгущения, фабрику окомкования и хвостохранилище.

Это первое заседание комитета по промышленной безопасности и охране труда WSA в России, предыдущие состоялись в 2018 году — в Бразилии, в 2017 году — в Финляндии.

— Такие мероприятия очень важны для горно-металлургической отрасли, — отметил глава комитета Эндрю Парвис. — Они позволяют компаниям со всего мира обсудить текущие вопросы и вызовы, обменяться опытом и поделиться лучшими практиками организации производства. Цель Металлоинвеста — полностью исключить аварии и несчастные случаи на производстве, — отметил советник генерального директора УК «Металлоинвест» Владимир Трифонов. — Для развития общекорпоративной культуры безопасности мы реализуем комплекс технических, организационных и управленических решений. В этой работе мы стремимся использовать передовые мировые подходы и готовы делиться опытом и технологиями с другими компаниями. На конференции в Старом Осколе состоялся практический диалог, ценность которого высоко оценили все участники.

## ● ЭКОЛОГИЯ

## Анализ проб атмосферного воздуха

Специалистами аналитической лаборатории УЭКИОС ПАО «Михайловский ГОК» в период с 1 по 5 июля было отобрано 69 проб атмосферного воздуха в контрольных точках ближайшей от производственных объектов жилой застройки. Фактическая концентрация контролируемых веществ [взвешенных частиц (пыли), диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота] не превышает значения предельно допустимых концентраций согласно требованиям гигиенических нормативов.

Аналитическая лаборатория в этот период осуществляла контроль за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) на источниках выбросов комбината в атмосферу. Специалистами лаборатории для определения концентрации пыли было отобрано на источниках выбросов управления по ремонту электроэнергетического оборудования (цех ремонта электрооборудования) 12 проб. Несоответствий нормативам ПДВ на контролируемых источниках не выявлено.

За отчётный период согласно план-графику проведены измерения по оценке эффективности работы установок очистки газа (ГОУ) на участке обжига № 2 фабрики окомкования. Установки очистки газа работают эффективно: фактические параметры работы ГОУ соответствуют проектным.

Также с 1 по 5 июля специалистами аналитической лаборатории МГОКа было отобрано и проанализировано 19 проб питьевой воды. Несоответствий нормативным значениям не выявлено.

## Предприятие

Участники совместного семинара побывали на смотровой площадке карьера Михайловского ГОКа и оценили масштаб разработки месторождения и технику, работающую на предприятии.



## Демонстрация возможностей

**Михайловский ГОК, компании «Четра» и «Гранд-Ресурс» провели совместный семинар для горнорудных предприятий, в котором приняли участие специалисты Лебединского и Стойленского ГОКов, а также компании «Доломит».**

Юлия Ханина  
Фото автора

Михайловский ГОК был выбран для этой встречи не случайно. История взаимоотношений Чебоксарского завода промышленных тракторов и нашего комбината берёт своё начало ещё в 80-е годы прошлого века. Предприятие широко использует технику «Четра» и хорошо знакомо с её кондициями.

Своим опытом эксплуатации техники в условиях крупнейшего в России месторождения горняки поделились с другими горнорудными компаниями. Начальник автотракторного управления комбината Сергей Рогожкин провёл для коллег презентацию, в которой отметил, что в ходе системного обновления оборудования горнотранспортного комплекса на Михайловском ГОКе приобретается современная высокопроизводительная техника, в том числе отечественного производства.

Мы тесно общаемся со специалистами на предприятиях. От них к нам идёт огромный поток информации, которую мы тщательно анализируем и оперативно принимаем меры. Осуществляем непрерывный контроль наших машин, в том числе уже работающих на комбинатах. В наших планах — усилить совместное сотрудничество с компанией «Металлоинвест», отвечающее интересам обеих сторон, — отметил руководитель дирекции региональных продаж по ЦФО ООО «Четра» Александр Щёголев.

40  
более

единиц карьерной техники МГОКа составляют бульдозеры, погрузчики, трубоукладчики компании «Четра».



За период эксплуатации в непростых условиях машины «Четра» завода «Промтрактор» зарекомендовали себя положительно. Это обусловлено унификацией их узлов, модульностью конструкции, простотой в обслуживании, ремонте и управлении, а также комфортными условиями для машиниста, — подчеркнул Сергей Рогожкин. — И мы нацелены на развитие дальнейших партнёрских отношений между нашими предприятиями.

В ходе встречи специалистов интересовали вопросы оказания заводом-изготовителем дополнительных сервисных услуг и телеметрии, то есть возможности удалённо следить за техническим состоянием машин. Представители «Промтрактора» отметили, что сейчас для них крайне важно понять нужды потребителей, наладить с ними конструктивный диалог, а также установить обратную связь, позволяющую информировать производителей о результатах эксплуатации техники на местах. Примером таких взаимовыгодных отношений служит сотрудничество завода с компанией «Металлоинвест».

Мы тесно общаемся со специалистами на предприятиях. От них к нам идёт огромный поток информации, которую мы тщательно анализируем и оперативно принимаем меры. Осуществляем непрерывный контроль наших машин, в том числе уже работающих на комбинатах. В наших планах — усилить совместное сотрудничество с компанией «Металлоинвест», отвечающее интересам обеих сторон, — отметил руководитель дирекции региональных продаж по ЦФО ООО «Четра» Александр Щёголев.

### Факт

Техника «Четра» широко используется на всех переделах комбината для:

- ▶ подготовки площадок для буровых станков;
- ▶ устройства подъездов под экскаваторы;
- ▶ строительства автодорог;
- ▶ планировки трасс под железнодорожные пути;
- ▶ приемки горной массы на перегрузочных пунктах и складах;
- ▶ отсыпки дамб при строительстве гидroteхнических сооружений;
- ▶ строительства трасс для ЛЭП.

расположенные в кабине, позволяют водителю комфортно трудиться летом и зимой, — рассказал машинист бульдозера автотракторного управления Денис Скрипник.

Участники семинара отметили, что в современных условиях взаимодействие между изготовителем и потребителем особенно важно. Ведь только в процессе конструктивного диалога потребители могут выбрать лучшие образцы, адаптированные под нужды конкретного предприятия и его особенности, и регулярно модернизировать их. И повышать таким образом производительность работы и эффективность производства.

ПРОФОРИЕНТАЦИЯ



На фабрике окомкования студентам рассказали о том, как производятся железорудные окатыши.

# Юные и любознательные

Студенты ведущих вузов страны проходят практику на Михайловском ГОКе.

Анна Бессарабова  
Фото автора

Для практикантов была проведена ознакомительная экскурсия в подразделения комбината. Студенты Санкт-Петербургского горного университета, Российской академии народного хозяйства и государственной службы при президенте РФ, Российского университета дружбы народов (РУДН), Санкт-Петербургского государственного университета, Российского государственного геологоразведочного университета им. Серго Орджоникидзе и других вузов побывали на смотровой площадке карьера и фабриках предприятия.

Сотрудники рудоуправления рассказали им о процессе добычи руды. Ребята с интересом разглядывали карьер, обмениваясь восторженными взглядами. Особенное изумление вызвали масштаб и огромная площадь горного производства.

Затем молодых людей познакомили с процессами дробления и обогащения железных руд на обогатительной фабрике. На ФОКе они увидели производство окатышей, а в автогидромашинном управлении им показали, как и, главное, чем осуществляется транспортировка горной массы: огромные самосвалы размером с

трёхэтажный дом произвели на студентов неизгладимое впечатление.

— Было очень интересно, — призналась студентка 3-го курса Российского университета дружбы народов Антонина Литейкина. — Я впервые на предприятии такого рода, поэтому сразу бросились в глаза масштабные размеры карьера. Большой интерес вызвали огромные большегрузные машины: таких никогда в жизни не видела!

— Учусь на кафедре обогащения полезных ископаемых в Санкт-Петербургском горном университете, поэтому для меня очень важно своими глазами увидеть, как идет обогащение руды, как производятся окатыши, — говорит студентка Арина Вербовская. — Сейчас прохожу практику на обогатительной фабрике в техническом отделе. На Михайловском ГОКе получаю массу новых знаний, в том числе практических, которые, уверена, очень пригодятся мне в моей будущей работе, помогут стать профессионалом в своём деле.

В ходе экскурсии главный технолог обогатительной фабрики Александр Левшин похвалил студентов за любознательность — они засыпали его самыми разными вопросами.

— Последние 7-8 лет постоянно провожу экскурсии для студентов, — рассказал Александр Валентинович. — С каждым годом замечаю, что ребята становятся любознательнее, активнее. Интересуются всем, что связано с произ-



водством. Радует, что производство железорудной продукции привлекает студентов, что они задают много вопросов.

Экскурсия помогла ребятам лучше узнать комбинат, а некоторых заставила задуматься о профессиональном будущем.

Хотелось бы поработать где-нибудь на руднике. Я вырос в Узбекистане, в моей семье все — геологии: дедушка, бабушка, отец. Так что в геологии потихоньку начал разбираться еще в детстве, — говорит студент РУДН Тэлер Шомуров. — Но одно дело — теория, другое — практика. До поездки на Михайловский ГОК не представлял масштабов этого комбината. Потрясающее зрелище! Гигантское предприятие! Такое не забудешь.

● НОВОСТИ

## МИСиС стал лидером российского Forbes

Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», чьи филиалы являются профильными учебными заведениями для предприятий Металлоинвеста, занял первое место в ТОП-100 лучших вузов России по рейтингу российского Forbes. Кроме того, коллективу НИТУ «МИСиС» недавно была объявлена благодарность президента Российской Федерации за заслуги в научной и педагогической деятельности, подготовке высококвалифицированных специалистов.

За основу исследования были взяты данные мониторинга эффективности деятельности более 1 000 учреждений высшего образования России. Методика учитывает и качество образования, и статистические данные о трудоустройстве выпускников, их востребованности в регионах.

Институт и его филиалы в Новотроицке и Старом Осколе являются базовыми учебными заведениями для металлургических комбинатов Металлоинвеста. При поддержке компании осуществляется комплексная программа развития филиалов. За счёт Металлоинвеста совершенствуется материально-техническая база учреждения.

— МИСиС — это отличный институт, — говорит ведущий инженер управления технологической автоматики МГОКа, в прошлом — выпускник этого вуза Павел Маракин. — Он даёт надёжные основы для будущих профессий — фундаментальные и прикладные знания. Качество преподавания всегда на высшем уровне. Среди наших преподавателей были именитые профессора, кандидаты наук. У студентов была и есть хорошая, интересная практика. Учился на инженера микроэлектроники и твердотельной электроники. Вспоминаю годы обучения и практики с огромной теплотой и благодарностью. Поздравляю «МИСиС» с достойной победой, он этого заслуживает, является лидером по таким направлениям, как материаловедение, металлургия и горное дело. Это один из самых солидных вузов страны!

Факт

В состав МИСиСа входит девять институтов, шесть филиалов — четыре в России и два за рубежом — и одно представительство. В НИТУ «МИСиС» более 17 000 обучающихся, из них 25 % — зарубежные студенты из 75 стран мира.

## Робототехника для детей

Юные железногорцы с ограниченными возможностями здоровья будут учиться робототехнике.

В начале прошлого месяца девочки и мальчики из организации «Равенство» приняли участие в мастер-классе по конструированию роботов. Это занятие им так понравилось, что ребята захотели заниматься робототехникой серьёзно, а некоторые даже задумались о том, чтобы выбрать её в качестве будущей профессии.

Чтобы воплотить их мечту в жизнь, активистами ФГС «Скала» был составлен проект, который затем принял участие в областном конкурсе общественно полезных программ. По итогам конкурса железногорский проект «Шаг в профессию» оказался в числе победителей и получил губернаторский грант в размере 100 тысяч рублей.

— На эти деньги мы закупим специальные наборы для конструирования роботов. Обучать ребят будут местные педагоги — для этого они сами пройдут курс подготовки по робототехнике. Также дети станут участниками нескольких тематических мастер-классов, которые для них проведут курские специалисты, — рассказал автор проекта — работник МГОКа, депутат Железногорской городской думы Николай Ключников. Занятия по конструированию будут способствовать развитию у девочек и мальчиков с ОВЗ ряда умений и навыков, а также их социализации и профориентации.

Ольга Богатикова

## ПРИМИТЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ!

## Желаем счастья!

## ● РУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Андрея Васильевича Могильницкого и с днём рождения — Дмитрия Александровича Самошина, Арменака Геннадьевича Халатова, Александра Владимиоровича Богинского, Александра Викторовича Савельева, Максима Владимиоровича Пустовойтенко, Сергея Евгеньевича Майстренко, Игоря Валерьевича Сасина, Андрея Викторовича Кмито, Александра Сергеевича Беседина, Игоря Викторовича Пузина, Павла Леонидовича Арбузова, Павла Сергеевича Кологриевых, Максима Юрьевича Бобрикова, Юлию Николаевну Шепелеву, Алексея Алексеевича Долженкова,

Евгения Валериевича Жукова, Алексея Николаевича Данилова, Александра Васильевича Котелева, Игоря Владимировича Ильина, Александра Юрьевича Свирикова, Юрия Александровича Юркова, Сергея Николаевича Авдеева, Игоря Владимировича Репетева, Александра Витальевича Козлова.

## ● ДШ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Наталию Михайловну Белоусову, Олега Алексеевича Танского и с днём рождения — Наталию Анатольевну Милютикову, Валентина Викторовича Мостового.

## ● ГМУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Ирину Николаевну Кузнецовой.

● ФОК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Павла Викторовича Пузакова, Юрия Анатольевича Андриевского, Дениса Николаевича Бордунова, Андрея Николаевича Волобуева, Елену Александровну Герасименко, Дмитрия Владимировича Ермакова, Елену Ивановну Абеляшеву, Виталия Николаевича Боеva, Александра Сергеевича Бушеву, Елену Александровну Захарченко, Елену Александровну Колупаеву, Юрия Николаевича Овсянникова, Андрея Александровича Хрипунова, Александра Викторовича Цыбина, Дмитрия Сергеевича Шумилова.

## ● ОФ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Сергея Ивановича Тюлюканова и с днём рождения — Романа Геннадьевича Булавинцева, Геннадия Ивановича Бушина, Романа Александровича Васильева, Валентину Николаевну Гладких, Елену Александровну Гнездилову, Светлану Викторовну Казюхину, Ивана Сергеевича Калиненкова, Олега Светославовича Коростелева, Андрея Александровича Кравченко, Александра Александровича Лозунгова, Олега Николаевича Макарина, Сергея Николаевича Милотина, Елену Васильевну Подоприхину, Николая Владимировича Седогина, Татьяну Алексеевну Селезневу, Александра Николаевича Тонких, Тамару Григорьевну Третьякову, Юрия Алексеевича Федина, Дмитрия Ивановича Федотова, Евгения Егоровича Чикирева, Станислава Геннадьевича Шаповалова.

## ● БВУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Андрия Николаевича Измайлова, Владимира Александровича Харчикова, Сергея Васильевича Позднякова, Елену Васильевну Митинкову, Виктора Николаевича Глотова, Александра Васильевича Соболева, Александра Владимировича Митина, Андрея Капитоновича Курганова.

## ● ДСФ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Виктора Владимировича Кузьминского и с днём рождения — Ольгу Васильевну Мазурову, Игоря Викторовича Лохматова, Валерия Анатольевича Марахина, Елену Анатольевну Илларионову.

## ● УЖДТ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Юрия Владимиоровича Болденкова, Александра Васильевича Сидоренко и с днём рождения — Юрия Васильевича Бартенева, Илью Анатольевича Воробьёва, Веру Васильевну Городину, Станислава Александровича Горюхова, Николая Николаевича Горшкова, Татьяну Викторовну Житкову, Алексея Геннадьевича Зюкова, Александра Николаевича Игинова, Виталия Викторовича Колентеева, Дмитрия Геннадьевича Корнеева, Романа Петровича Костикова, Сергея Ивановича Крюкова, Рудоль-

фа Анатольевича Лунёва, Алексея Алексеевича Макарина, Геннадия Васильевича Малышева, Сергея Александровича Полосухина, Владимира Васильевича Сапегина, Геннадия Васильевича Солонинкина, Майю Валентиновну Суслову, Евгения Геннадьевича Трубчанинова, Алексея Алексеевича Чернинской.

ву, Елену Ивановну Чукову, Татьяну Владимировну Якушеву.

## ● УПЗЧ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Наталью Вячеславовну Кузякину и с днём рождения — Юрия Павловича Максимова, Дениса Борисовича Паука, Сергея Николаевича Каплина, Галину Владимиоровну Зарубину, Владимира Михайловича Глотова, Владимира Сергеевича Чернепятова, Елену Николаевну Пискареву, Ирину Викторовну Бушину, Ольгу Николаевну Багрову, Марию Евгеньевну Васинину, Бориса Борисовича Горобцова, Андрея Николаевича Новикова, Анатолия Ивановича Гринько-ва, Кристину Олеговну Зайцеву, Валентину Михайловну Сибиль, Олега Валерьевича Савчука, Людмилу Николаевну Сушкину, Елизавету Павловну Савину, Владимира Ивановича Венедиктова.

## ● АТУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Сергея Ивановича Абеляшева, Виталия Николаевича Боеva, Александра Сергеевича Бушеву, Андрея Викторовича Киреева, Эдуарда Юрьевича Романова, Игоря Анатольевича Хамирова, Евгения Юрьевича Щепакова.

## ● УГП

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Петра Павловича Коростелева, Ивана Алексеевича Новикова, Александра Анатольевича Шендрика, Юрия Васильевича Горбатенкова, Игоря Анатольевича Лукашова, Владимира Михайловича Гнездилова, Петра Юрьевича Денисова, Максима Евгеньевича Михайлина, Сергея Александровича Меркушкова, Сергея Николаевича Кичигина, Сергея Геннадьевича Ермакова, Алексея Викторовича Никишина, Сергея Леонидовича Рогожкина, Сергея Владимировича Изотова.

## ● РМУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Сергея Ивановича Баркова и с днём рождения — Дмитрия Ивановича Андрюсова, Александра Сергеевича Бородина, Людмилу Михайловну Бугаеву, Юлию Михайловну Кашину, Сергея Леонидовича Москалева, Александра Викторовича Родина, Инну Ивановну Стихову, Гендрия Викторовича Ушанкова, Александра Ивановича Ермакова, Вадима Николаевича Колупаева, Александра Михайловича Ланина, Василия Петровича Музалева, Андрея Михайловича Прозорова, Сергея Викторовича Пузанова, Андрея Владимировича Самойлова, Ивана Владимировича Подпрятова, Юрия Ивановича Старикова, Ивана Васильевича Кадурину, Сергея Геннадиевича Полякова, Сергея Ивановича Шляхова, Владимира Рафиковича Васильева, Романа Николаевича Есауленко, Дмитрия Владимировича Котярова, Виктора Федоровича Пиптева, Алексея Валерьевича Селеверстова, Павла Валерьевича Беденина, Геннадия Николаевича Бугаева, Ивана Сергеевича Шерекина.

## ● УЗ И ЦПП

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Елену Ивановну Валикову, Ольгу Анатольевну Николаевну Макухину, Заринну Рахматуллоевну Коханову, Петра Анатольевича Ежова, Ирину Викторовну Несветаеву.

## ● КМА-ЗАЩИТА

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Игоря Михайловича Якушева,

## С юбилеем, ветераны!

Совет ветеранов МГОКа поздравляет с юбилеем Любовь Яковлевну Гребенькову, Николая Ивановича Ляхова, Раису Ивановну Шейкину, Светлану Михайловну Дегтяренко, Марию Федоровну Кобылкину, Павла Алексеевича Ольховикова, Зинаиду Михайловну Сафонову, Михаила Павловича Чакина, Марии Николаевну Волошину, Петра Семеновича Емцева, Ивана Витальевича Полухина, Анатолия Ивановича Белоусова, Александра Михайловича Каракецева, Владимира Викторовича Максимова, Анну Алексеевну Матвиенко, Валентину Петровну Якушкину, Генадия Федоровича Иванова, Алевтину Васильевну Коротченко.

Владимировича Кутепова, Юрия Анатольевича Озерова, Алексея Владимировича Хлычева, Елену Дамировну Юрченко.

## ● ЦЕХ ПИТАНИЯ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Оксану Александровну Лукину, Татьяну Михайловну Ольхову, Валентину Александровну Почечеву и с днём рождения — Кетеван Сергеевну Егорову.

## ● КОММУНАЛЬЩИК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Валентину Алексеевну Соловьеву и с днём рождения — Светлану Ивановну Изотову, Елену Васильевну Конюхову, Марину Викторовну Марахину, Тамару Николаевну Соломатину, Елену Юрьевну Сычеву.

## ● САНАТОРИЙ «ГОРНЯЦКИЙ»

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Валерия Викторовича Капитанова и с днём рождения — Анну Геннадьевну Митину.

## ● АМБУЛАТОРИЯ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Елену Викторовну Ракитину, Юлию Александровну Лоханову, Людмилу Ивановну Фролову.

## ● АГРОФИРМА «ГОРНЯК»

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Федора Анатольевича Куманова, Дмитрия Павловича Юдина, Александра Викторовича Полухина, Лилю Филипповну Протасову, Дмитрия Александровича Чеботарева.

## СКОРБИМ...

■ Администрация, профком и трудающиеся ОФ МГОКа скорбят по поводу смерти заслуженного пенсионера обогатительной фабрики **Шутеева Владимира Ивановича** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойного, разделяя с ними боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Администрация, профком и коллектив УТА МГОКа выражают искреннее соболезнование Николаю Фёдоровичу Репину по поводу смерти отца. Скорбим вместе с вами и разделяем боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Администрация, профком и коллектизы УТА МГОКа и ООО «Джи Эс Эй Групп» выражают искреннее соболезнование Эдуарду Анатольевичу Минакову по поводу смерти отца, бывшего работника ЦИТ **Минакова Анатолия Прохоровича**. Скорбим вместе с вами и разделяем боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Совет ветеранов Михайловского ГОКа и коллектив УТА глубоко скорбят по поводу смерти бывшего работника **Минакова Анатолия Прохоровича** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойного, разделяя с ними боль и горечь утраты.

■ Коллектив и ветераны ООО «Цех питания» глубоко скорбят по поводу смерти бывшей работницы **Щербаковой Зои Петровны** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойной, разделяя с ними боль и горечь утраты.

■ На 101-м году жизни ушёл из жизни **Брусенцев Николай Егорович** — ветеран Михайловского ГОКа, участник Великой Отечественной войны. Николай Егорович начал трудовую деятельность накануне войны, с честью прошёл по фронтовым дорогам и добровольно почти 30 лет трудился на объектах комбината. Его заслуги как участника Великой Отечественной войны и защитника Севска на Курской дуге отмечены орденом Красной Звезды и орденом Отечественной войны II степени. Ветераны и горячие Михайловского ГОКа глубоко скорбят по поводу смерти Брусенцева Николая Егоровича и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойного, разделяя с ними боль и горечь утраты.

## РЕКЛАМА



реклама

АФИША ВЫХОДНОГО ДНЯ

**Кинотеатр «Русь»**

с 11 по 17 июля  
09.10 Норм и Несокрушимые: Большое путешествие. 6+.  
09.20, 11.00 (3D), 13.35 (3D), 18.30, 21.55 Человек-паук: Вдали от дома. 12+.  
11.45 Собачья жизнь 2. 6+.  
14.00, 16.10, 18.00, 21.05 Анна. 18+.  
16.20 Беглецы. 16+.  
20.20, 23.25 Присягнувшая тьме. 18+.  
00.30 Проклятие Аннабель 3. 18+.  
**13 июля**  
23.25 Ночь кино (три фильма за 300 руб.). 18+.

**Краеведческий музей**

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

**АРТ**

Июль  
10.00 – 18.00 Выставка 7-го городского конкурса

детского патриотического рисунка «Правнуки Победы — 2019», посвящённого 74-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне. 0+.

**Алиса**

17 июля  
14.00 «Адрес детства — лето». Конкурсно-игровая программа для детей. 0+.

**Шахматный клуб**  
(ул. XXI партсъезда, 11)

20-21 июля  
Шахматный турнир в честь Дня металлурга. Начало соревнований: 20 июля в 11.00, 21 июля в 10.00. 0+.

**ЖГМК, спортзал**

20-21 июля  
Соревнования по настольному теннису в честь Дня металлурга. Начало соревнований: 20 июля в 15.00, 21 июля в 16.00. 0+.

**Стадион «Горняк»**

21 июля  
17.00 Чемпионат Курской области по футболу — 2019. «Магнит» (Железногорск) – «Энергетик» (Курчатов). 0+.

● ОБЪЯВЛЕНИЯ

► 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.

► Цеху питания ПАО «Михайловский ГОК» на постоянную работу требуются: машинист моечных машин, контролёр-кассир, повар, кондитер, повар (бригадир), буфетчик. Телефон: 9-60-72.



● РЕКЛАМА. (47148) 9-62-65

РЕМОНТ  
ХОЛОДИЛЬНИКОВ  
НА ДОМУ.

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

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

РЕКЛАМА  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ПОМОЩЬ  
ЮРИСТА, АДВОКАТА**

**КОНСУЛЬТАЦИЯ**

ЮРИДИЧЕСКАЯ  
КОМПАНИЯ  
юк46.ru

**8-904-526-61-61**  
Гагарина, 28



● 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	→		↓	↓	Репенная похлебка			И для мусора, и для муски			
	→				Союз двух государств	→	↓				
Сорт конфет	Чертежный инструмент							Часть пьесы			
	→				Плакучее дерево	→			↓		
Раструб у перчаток	Пушной зверек	→									
Напиток из корня дикого перца				Сильное место в стихе	→						

● УЛЫБНИТЕСЬ

\*\*\*

— Доктор, как прошла операция?  
— Ещё никак, но раз уж вы не спите, придержите зажимом вот здесь.

\*\*\*

Переехал в двухкомнатную квартиру из «однушки». Теперь я счастливый обладатель беспорядка в целых двух комнатах.

\*\*\*

Перфекционист — человек, который доводит всё до ума, а окружающих — до истерики.

\*\*\*

Купи классную машину — порадуй себя, друзей, кредиторов, гаишников, автоугонщиков.

\*\*\*

Мошенник отправил эсэмэску с текстом «срочно положи на этот номер 500 рублей, потом всё объясню» генералу ФСБ и уже через полчаса лично объяснял, зачем ему понадобились эти деньги.

\*\*\*

— Папа, дедушка давал тебе ремня, когда ты был маленьkim?

— Конечно!

— А папа дедушки лупил его, когда он был маленьkim?

— Разумеется.

— А с твоей помощью мы могли бы покончить с этим наследственным садизмом?

\*\*\*

После фразы: «Мы же не на корову играем» фермеры услышали радостный выдох из хлева.

\*\*\*

— Доктор, у меня аллергия на холодную погоду. Я весь покрываюсь одеялом и всё время сплю.

\*\*\*

Моё отношение к окружающим зависит от того, с какой целью они меня окружают.

от того, с какой целью они меня окружают.

\*\*\*

Поклонники Казимира Малевича смотрят телевизор не включая.

\*\*\*

Дочь выросла: раньше не хотела учиться, теперь не хочет работать.

\*\*\*

— Представляешь, сегодня видела, как девушка лет 17 покупает омолаживающий крем!

— Так может, ей под 50. Просто крем хороший...

\*\*\*

— Дано: у тебя есть 4 000 рублей. Жене нужно 2 000 рублей, а дочери — 1 000 рублей. Сколько денег у тебя останется?

— 4 000 рублей. И непрочитанные сообщения.

\*\*\*

Вопрос на интернет-форуме: «Сижу надите. Нарисовала тарелку с жареной картошкой. Не выдержала, съела. Никто не знает, сколько калорий в листе формата А4?»

\*\*\*

— Знаете, зачем самолёту винт?

— И зачем же?

— Чтобы лётчик не вспотел.

\*\*\*

— Да ладно?

— Серьёзно. Если винт остановится, знаете, как лётчик вспотеет?

\*\*\*

— Дорогая, я решил, что больше никогда не буду с тобой ругаться!

— Нет, вы посмотрите на него! Он решил! А у меня ты спросил?

\*\*\*

— Алло, это вам из банка звонят!

— Да верну я вам ваши деньги, верну!

— Да чёрт с ними, с деньгами! Коллекторы наши где?!

# ЛЕСТНИЦА: ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

**Стремянки и приставные лестницы облегчают выполнение многих работ. Однако чтобы обеспечить безопасность их использования, необходимо быть внимательным и соблюдать требования безопасности.**

## ВАЖНО!

Конструкции приставных лестниц и стремянок должны исключать возможность их опрокидывания при работе. На нижних концах должны быть оковки с острыми наконечниками для установки на грунте, а при использовании на гладких поверхностях на них должны быть надеты башмаки из резины.



## Основные правила эксплуатации

- Перед началом работы проверьте все механизмы крепления, подберите правильный угол возможного наклона.
- Располагайтесь на лестнице так, чтобы не потерять равновесие.
- При работе с приставной лестницей на высоте более 1,8 м применяйте страховочную систему.
- В процессе работы две ноги нужно прочно разместить на одной ступеньке, а середину корпуса — между боковинами лестницы или стремянки.
- При проведении работ, связанных с напряжением, используйте лестницы и стремянки диэлектрического типа.
- Если лестница установлена у открывающихся окон или дверей, примите меры предосторожности, чтобы избежать падения при их открытии.
- Лестница, применяемая для размещения человека на верхнем уровне, за место контакта должна выступать на расстояние не менее чем 1 метр.
- Если стремянка с площадкой находится на высоте более трёх метров, то во избежание её скольжения второй человек должен снизу контролировать процесс.
- Для выполнения работ на крыше здания с уклоном более 20°, а также на крыше с покрытием, не рассчитанным на нагрузки от веса работников, устраивают трапы шириной не менее 0,3 м с поперечными планками для упора ног. Трапы на время работы закрепляются.

## На производстве

- Перед применением лестницы и стремянки осматриваются ответственным исполнителем работ.
- При работе в оживлённых местах площадку, на которой установлена лестница необходимо ограждать или охранять.
- Устанавливать лестницы на ступенях маршей лестничных клеток не допускается.



## Правила перемещения лестницы

При перемещении лестницы двумя людьми её необходимо нести наконечниками назад, предупреждая встречных об опасности. При переноске лестницы одним человеком она должна находиться в наклонном положении так, чтобы передний её конец был приподнят над землёй не менее чем на 2 м.

## Правила передвижения по лестничным маршам



- идите по правой стороне
- держитесь за поручни лестницы
- становитесь на ступеньку полной ступней
- не переступайте через несколько ступеней
- избегайте разговоров по телефону
- не препятствуйте движению
- не загромождайте лестничные проходы
- не свешивайтесь с перил
- не переносите предметы
- держа их перед собой

**ПРИ СОБЛЮДЕНИИ ЭТИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ ВЫ СПРАВИТЕСЬ С ВЫПОЛНЕНИЕМ РАБОТ БЕЗ УЩЕРБА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ**