

# Курская РУДА

№ 8 (2967)

28 ФЕВРАЛЯ 2020 ГОДА, ПЯТНИЦА

ИЗДАЁТСЯ С 1960 ГОДА

## Вкус Масленицы

В столовых ООО «Цех питания» работники МГОКа могут почувствовать атмосферу этого славянского праздника.

4 

## Качество без лишних издержек

В управлении по производству запасных частей Михайловского ГОКа состоялось первое заседание штаба навигаторов.

5 

## Поддержали талантливую молодёжь

Во Дворце горняков торжественно вручили стипендии Металлоинвеста учителям и учащимся средних школ города и района.

6 

### СОБЫТИЕ

## Пожарное депо «бизнес-класса»



На Михайловском ГОКе торжественно открыли реконструированную пожарную часть № 15, которая обеспечивает безопасность производственных объектов предприятия, Железногорска и Железногорского района. Средства на проведение ремонтных работ выделила компания «Металлоинвест».

3 

## ИТОГИ

# Инвестиции с социальным эффектом

**Первый заместитель губернатора Курской области Станислав Набоко провёл совещание, на котором подвели итоги работы промышленного комплекса региона за прошлый год, обозначили задачи на 2020-й, а также обсудили реализацию крупных инвестиционных проектов, меры государственной поддержки и уплату налогов.**

Елена Тачилова  
Фото Марии Коротченковой

**В** мероприятии приняли участие представители Минпромторга России, органов исполнительной власти региона и руководители ведущих промышленных предприятий области. По мнению директора департамента региональной промышленной политики и проектного управления Минпромторга России Виталия Хоценко, Курская область развивается в нужном направлении, привлекая все возможные меры государственной поддержки.

— Если в 2018-м году федеральной поддержки было привлечено около 100 миллионов рублей, то в прошлом — более 300 миллионов. То есть разница существенная, — отметил он.

— У нашего региона достаточно много возможностей для развития промышленности. Например, при развитом сельском хозяйстве у нас есть хорошая ниша



для развития сельскохозяйственного машиностроения, — добавил председатель комитета промышленности, торговли и предпринимательства Курской области Михаил Аксёнов. — Кроме того, наши два гиганта — Михайловский ГОК и Курская АЭС — ведут масштабную инвестиционную деятельность.

Промышленный комплекс области составляют почти полторы тысячи предприятий, в том числе малых и средних. В прошлом году удельный вес налогов от предприятий региона в консолидированном бюджете страны достиг почти 55 %.

— Нам очень важно, чтобы промышленные предприятия работа-

ли более интенсивно, ведь в этом случае мы получим новые рабочие места, необходимую валовую выработку и увеличим таким образом поступления в бюджет, — сказал председатель постоянного комитета по промышленности, строительству, транспорту и жилищно-коммунальному хозяйству Курской области, депутат Курской областной думы Дмитрий Гурин.

Как известно, одним из главных бюджетообразующих предприятий региона является Михайловский ГОК. Его главный инженер Александр Козуб был в числе участников мероприятия. Он подвёл итоги работы комбината за прошлый год и обозначил планы на текущий. Александр Василь-

евич отметил, что реализация продукции комбината в прошлом году превысила 18 миллионов тонн, а масштабная инвестиционная программа компании позволяет предприятию прочно удерживать ведущие позиции в отрасли.

В числе реализуемых на комбинате проектов — внедрение информационной системы для планирования и геолого-маркшейдерского обеспечения работы карьера. Это позволит увеличить производительность горнотранспортного комплекса и, как следствие, снизить себестоимость добычи железной руды.

Кроме того, в настоящее время на Михайловском ГОКе идёт строительство дробильно-конвейерного

го комплекса мощностью 15 млн тонн в год. Запуск его запланирован в конце года. Также в 2020-м планируют начать строительство корпуса дообогащения обогатительной фабрики.

— Комплекс действий в рамках стратегии развития компании «Металлоинвест» направлен на повышение конкурентоспособности нашей продукции, укрепление позиций компании на мировых рынках ЖРС, повышение эффективности процессов и минимизацию воздействия на окружающую среду. Развиваясь и эффективно работая, мы создаём условия успешной деятельности и для наших партнёров — предприятий региона, — сказал Александр Васильевич.

На сегодняшний день рост промышленного комплекса — одна из приоритетных задач администрации Курской области. Ведь от уровня развития промышленности напрямую зависит наполняемость регионального бюджета, рост реальных доходов значительной части населения и решение социальных вопросов.

Поэтому инвестиционная деятельность является одной из важнейших составляющих не только для промышленности, но и для областной администрации. Реализуя масштабные проекты, открывая новые производства, предприятия Соловьевского края создают в регионе мощный экономический потенциал и повышают качество жизни курян. Те компании, которые это делают, по словам Виталия Хоценко, «...двигаются в нужном направлении».

## ● ИНВЕСТИЦИИ

## Обсудили «зелёное» финансирование

**Компания «Металлоинвест» выступила партнёром второй ежегодной конференции «Ответственная финансово-инвестиционная практика в России», организованной газетой «Ведомости».**

Собинформ

**У**частие в конференции приняли представители таких профильных государственных ведомств, банков, инвестиционных фондов, компаний и ассоциаций, как Минпромторг, Минэкономразвития, РСПП, Московская биржа, Газпромбанк, ЕАБР, Банк России, МИД, ВЭБ.РФ, Совет Федерации, Совкомбанк и НАКДИ. Модератором конференции выступил исполнительный директор НАКДИ (Национальная ассоциация концессионеров и долгосрочных инвесторов в инфраструктуру), председатель экспертного совета по рынку долгосрочных инвестиций при Банке России, член экспертного совета по



национальному проекту «Экология», руководитель Центра компетенций и зелёной экспертизы Светлана Бик.

Участники конференции обсудили глобальные климатические вызовы и российскую повестку устойчивого развития, перспективы рынка «зелёного» финансирования в России, вопросы формирования класса ответственных инвесторов, стимулирования и регулирования рынка.

— Металлоинвест вне-

дряет лучшие практики в сфере устойчивого развития, которое является основой долгосрочной стратегии компании, — отметил в ходе конференции Артём Лаврищев, директор департамента по связям с инвесторами и рейтинговыми агентствами УК «Металлоинвест». — Мы стремимся транслировать принципы устойчивого развития на взаимоотношения с нашими партнёрами, поставщиками, кредиторами и ин-

весторами. ESG-инициативы создают дополнительную стоимость и повышают финансовую устойчивость, поэтому мы активно работаем над улучшением показателей компаний в области охраны окружающей среды, безопасности производства, устойчивых закупок и корпоративного управления.

В 2018 году Металлоинвест получил рейтинг КСО «Серебряного» уровня от международной компании

EcoVadis. В 2019 году рейтинг компании был улучшен на три балла — до 60 баллов при среднем значении по отрасли в 43 балла. Среди производителей металлоресурсов стали Металлоинвест — в числе 8 % лучших по критерию «Окружающая среда» и 4 % лучших по критерию «Трудовые права и права человека».

В 2019 году Металлоинвест стал одной из первых компаний в России, подпи-

савшей соглашение о «зелёном финансировании». Банк ING открыл Металлоинвесту кредитную линию на сумму до 100 млн долларов США. Процентная ставка по ней зависит от уровня рейтинга EcoVadis.

В третьем квартале 2019 года Металлоинвест подписал рамочное соглашение о сотрудничестве в области финансирования под гарантии экспортных кредитных агентств с 12 банками-партнёрами. Соглашение направлено на оптимизацию привлечения финансирования в рамках инвестпрограммы компании, включющей приобретение современных технологий и оборудования для снижения воздействия на окружающую среду.

В четвёртом квартале 2019 года Металлоинвест привлёк новую кредитную линию предэкспортного финансирования у клуба из семи международных банков. В дальнейшем компания и банки намерены осуществить привязку цено-вых параметров кредита к показателям устойчивого развития.

СОБЫТИЕ

# Пожарное депо «бизнес-класса»



▲ Заместитель губернатора Курской области Михаил Горбунов, начальник областного главка МЧС Иван Лунёв и главный инженер Михайловского ГОКа Александр Козуб (слева направо) торжественно открыли пожарное депо

1

Мария Коротченкова  
Фото автора

**P**еконструкция коснулась практически всех помещений пожарной части: в общей сложности обновлено около 1 500 квадратных мет-

ров их площади. Проведён капитальный ремонт здания, построены гаражный бокс на четыре машины и мойка для автомобилей. Открыты класс подготовки водителей, спортивный зал, оздоровительный комплекс, обустроена новая диспетчерская и бытовые помещения. Здание пожарной части оборудовано современной системой дымоудаления и новой базой газодымозащитной службы.

— Для нас это очень ценный подарок. Личный состав подразделения решает несколько серьёзных задач: обеспечивает пожарную безопасность объектов на территории Михайловского ГОКа, выезжает тушить пожары и ликвидировать последствия чрезвычайных ситуаций в Железногорске и Железногорский район, — отметил во время открытия ПЧ № 15 начальник главного управления МЧС России по Курской области Иван Лунёв. — Очень важно, что служебные помещения соответствуют современному уровню и полностью

оснащены всем необходимым. Средства на реконструкцию выделила компания «Металлоинвест».

— На Михайловском ГОКе, как и на всех предприятиях компании «Металлоинвест», уделяется большое внимание вопросам охраны труда и промышленной безопасности, — подчеркнул главный инженер комбината Александр Козуб. — Мы внедряем современные технологии, минимизирующие производственные риски, воспитываем культуру безопасного труда у сотрудников и, конечно, развиваем материально-техническую базу пожарной части, обеспечивающую безопасность наших производственных объектов и близлежащих населённых пунктов. В 2014 и 2019 годах компанией «Металлоинвест» приобретались для пожарной части № 15 новые автомобили на базе «КамАЗ», оснащённые современными средствами пожаротушения.

После реконструкции улуч-

Цитата



**Иван Лунёв**,  
начальник  
главного  
управления  
МЧС России  
по Курской  
области:

Мне хочется сказать слова глубокой благодарности руководству компании «Металлоинвест» и Михайловского ГОКа за масштабную реконструкцию пожарного депо № 15. Здесь созданы оптимальные условия для работы, у личного состава есть вся необходимая современная техника, средства индивидуальной защиты и возможность совершенствовать профессиональные навыки во время учений и тренировок.

● НОВОСТИ

## Агрегат для Лебединского ГОКа

Металлоинвест приобрёл для комбината ещё один современный тяговый агрегат НП1.

Теперь в технопарке лебединцев 52 «вертушки» — так называют тяговый агрегат с 10-11 прицепными думпкарами. В смену каждая из них способна вывозить из карьера до 1 300 кубометров горной массы. Новую технику всегда доверяют самым ответственным и эффективным работникам. На электровозе уже работает команда под руководством бригадира Романа Смирных. НП1 поступил на комбинат благодаря инвестиционной программе Металлоинвеста по модернизации горно-транспортного комплекса. В её рамках на Лебединский и Михайловский ГОКи регулярно поступает новая, современная, мощная техника и оборудование: тяговые агрегаты, думпкары, экскаваторы, большегрузные автосамосвалы, буровые станки и другие высокопроизводительные машины.



## Новый тягач на ОЭМК

В автотранспортный цех Оскольского электрометаллургического комбината (входит в компанию «Металлоинвест») поступил новый тягач MAN.

Немецкая техника пришла на смену устаревшему тягачу FAUN и превосходит его по всем показателям. MAN оснащён предпусковым подогревателем, автономным отопителем салона, кондиционером, холодильником. Автомобиль будет задействован на перевозке крупногабаритного и тяжеловесного оборудования для цехов комбината, а также гусеничной техники (бульдозеров и экскаваторов). Полуприцеп автомобиля укомплектован вставками, с помощью которых его ширину можно увеличить с 2,5 м до 3,4 м, что позволит размещать для перевозки модульный прицеп GOLDHOFER, перевозящий грузы массой до 200 тонн.



## ● ТРАДИЦИИ

**Вкус Масленицы**

**В столовых ООО «Цех питания» работники Михайловского ГОКа могут почувствовать атмосферу этого славянского праздника.**

На масленичной неделе — широкой, весёлой, сытной — главным блюдом на столах россиян становятся блины. В столовых комбината это лакомство готовят на глазах у посетителей. Чек оплачивается на кассе, а аппетитные угождения работники комбината забирают прямо со сковородки. — Очень понравились блины! — отмечает инженер ЦЛЭМ МГОКа Андрей Солецкий. — Но ещё больше понравилась та забота, старание поваров Цеха питания. Каждый год они устраивают для работников комбината подобные праздники. Действительно, каждый год в Цехе находят новые рецепты уже известных блюд, чтобы порадовать горняков чем-то вкусным и необычным. Казалось бы, основные продукты для приготовления блинов известны каждому, и придумать что-то новое уже невозможно. Специалисты Цеха решили использовать дрожжи, так блины выходят более пышными и сытными. Повар-кондитер Марина Александрова с детства благодаря бабушке знакома с ешё одним незаменимым «ингредиентом». — Если любишь своё дело и готовишь с любовью, то, поверьте, ваше блюдо будет вкуснее, — уверяет она. Горняки не упускают возможность отведать блинов, которые обретают форму, наливаются цветом прямо у них на глазах. В дополнение можно добавить шоколад, сгущёнку, джем или сметану. Всю масленичную неделю работники комбината могли наслаждаться этим исконно русским блюдом. Вообще, вкусная и полезная еда в столовых МГОКа — это значимая составляющая социальной политики Металлоинвеста. Ведь очень важно, чтобы горняки могли подкрепиться и почувствовать себя на работе по-домашнему комфортно. И благодаря кулинарным талантам работникам Цеха питания это удается делать и в будни, и в праздники.

Алексей Строев

Фото Михаила Непринцева



## НОВАЯ ТЕХНИКА

**Мощный помощник**

**В механоремонтном цехе ремонтно-механического управления МГОКа осваивают новый манипулятор REK-254.**

Анна Андреева

Фото Вадима Кулишова

Это подразделение Михайловского ГОКа занимается ремонтом дробильно-го оборудования корпуса среднего и мелкого дробления ОФ и их различных узлов.

— Дробилка нам поставляется в разобранном виде. Её составляющие — крупногабаритные и достаточно тяжёлые — весят порядка 15-20 тонн, — рассказывает начальник участка № 1 ремонтно-механического управления механоремонтного цеха ОФ МГОКа Сергей Мишурин. — Наше подразделение занимается капитальным ремонтом и установкой новых комплектующих.

Чтобы повысить эффективность этой работы, для подразделения был приобретён манипулятор REK-254.

— По-другому он называется пневмоавтоматическим гайковёртом, — поясняет Сергей Мишурин. — Работает с помощью управляемых оператором пневмоприводов подъёма и перемещения в пределах своей рабочей зоны. Крутящий момент выходного вала — не менее 8 800 Ньютонов/метр.

REK-254 предназначен для работы по раскручиванию крепёжных узлов при замене защитной брони и регулирующего кольца. Броня крепится к дробилке при помощи специальных скоб. В процессе изнашивания броня деформируется, крепёж затягивается, стачивается...

— Вручную это очень тяжело раскрутить, — замечает Мишурин. — До появления гайковёрта у нас были ручные мультипликаторы. У нового агрегата электрический привод, за перемещения отвечает пневматика. Он облегчит ремонт, увеличит производительность, уменьшит время на раскручивание деталей. К тому же устройство сконструировано так, что вся нагрузка идёт на его ось. Это значительно повышает уровень безопасности.

Слесарь-ремонтник РМУ Юрий

Усов, работающий на новом оборудовании, считает, что благодаря ему работать стало гораздо удобнее

— Раньше в ремонте было задействовано не меньше шести человек, крутили детали вручную, а сейчас мы справляемся вдвое с напарником, — рассказывает Юрий Михайлович. — Один крутит, другой подводит гайковёрт. Стали работать эффективнее. В управлении гайковёрт очень удобен, работает почти без шума. В среднем разбираем комплект деталей за полчаса. Так что у нас появился отличный помощник.

## Кстати

Крутящий момент выходного вала манипулятора REK-254 — не менее 8 800 ньютонов/метр. Это сравнимо с аналогичным показателем 220 тонного «БелАЗ», который у этого большегрузного самосвала составляет примерно 9 200 ньютон/метр.

## ● НАДО ЗНАТЬ

## МЕСЯЧНИК ЗАЩИТЫ НОГ

### МАРТ 2020

Если у вас есть вопросы или предложения по качеству спецобуви — направляйте их в ящики обратной связи «Твой голос», расположенные в структурных подразделениях предприятий Металлоинвеста.



**СПРАШИВАЙТЕ!  
СОВЕТУЙТЕ!  
ПРЕДЛАГАЙТЕ!**

tg@mgok.ru

**БИЗНЕС-СИСТЕМА МЕТАЛЛОИНВЕСТ**

▼ Идея главного металлурга УПЗЧ МГОКа Алексея Зарубина заключается в использовании смесевого модификатора при изготовлении зубов ковша экскаватора. По его расчётом, это значительно повысит их качество и снизит себестоимость



# Качество без лишних издержек

**В управлении по производству запасных частей Михайловского ГОКа состоялось первое заседание штаба навигаторов.**

Евгения Кулишова  
Фото автора

**С**начала эксперты дирекции по развитию Бизнес-Системы (БС) МГОКа представили результаты внутреннего аудита в тех подразделениях комбината, где уже прошли волны развития БС (ФОК, ОФ, УЖДТ, РУ и РМУ). Аудит проводился по единым для всех предприятий компаний «Металлоинвест» чек-листам, содержащим пять направлений оценки развития Бизнес-Системы: постоянные улучшения, система управления, развитие сотрудников, корпоративная культура, безопасность и экология.

— Лидерами стали фабрика окований и рудоуправление: здесь уровень развития этих направлений достиг среднего значения. По итогам проведённого аудита были намечены очередные цели и совместно с руководителями подразделений были разработаны мероприятия для их достижения, — рассказал старший эксперт ДРБС УПЗЧ Александр Неред.

Далее навигаторы рассказали о первых результатах своей работы в штабе УПЗЧ. В поисках узких мест эксперты ДРБС изучили специфику и провели диагностику нескольких технологических процессов подразделения, таких как литейный передел, производство сварных конструкций, а также производство изделий с механической обработкой. И теперь работают над разработкой предло-

жений, которые помогут снизить себестоимость производимых деталей и не потерять при этом в качестве, а в некоторых случаях даже повысить его.

Эксперт ДРБС Владимир Лещенко представил идею, направленную на снижение затрат при изготовлении конусных броней для дробилок мелкого и среднего дробления. Заключается она в том, чтобы изготавливать брони не из свежелитейных материалов, а из металломолота.

— В настоящий момент изготовление конусных броней происходит методом окисления, основой для которого является свежелитейный материал. Когда броня дробилок выходит из строя, мы отправляем её на переплавку и льём из неё другие детали. Мы предлагаем этим же методом лить те же самые брони, не используя при этом свежие литейные материалы. Это снизит себестоимость изготовления броней примерно на 40 процентов, — поясняет Владимир Лещенко.

Возможности реализации данной идеи без снижения качества изготавливаемых броней определяются в ходе совещания с узконаправленными специалистами комбината и проведения дальнейших испытаний.

Внедрение в производство предложения, о котором рассказал главный металлург УПЗЧ Алексей Зарубин, значительно снизит себестоимость и повысит качество изготавливаемых деталей. Суть идеи заключается в использовании смесевого модификатора при изготовлении зубов экскаваторного ковша. Добавление этого «ингредиента» в жидкий металл не только исключит усадку при кристаллизации, повысит трещиноустойчивость отливок, но и позволит значительно сократить количество металла, используемого для изготовления зубов ковша.

— За шесть месяцев экономический эффект от реализации данной идеи составит 4,3 миллиона рублей, — отметил Алексей Зарубин.

Значительно сократить временные затраты при проведении ремонтов и повысить производительность позволит и создание электронной базы планирования производства УПЗЧ, которая поможет выявить малозагруженные группы оборудования и проработать возможности их дозагрузки и оптимального использования трудовых ресурсов.

Большинство представленных идей являются результатом совместной работы навигаторов и специалистов подразделения. Многие из них уверены, что развитие Бизнес-Системы, внедрение инструментов бережливого производства помогают раскрывать потенциал работников. Благодаря высокой вовлечённости коллектива УПЗЧ активно участвует в процессах непрерывных улучшений, которые в конечном итоге повышают эффективность работы предприятия в целом.

— Все предложения, о которых мы сегодня услышали, достаточно интересны. Надеюсь, большинство из них после испытаний найдёт применение на комбинате, — отметил главный инженер Михайловского ГОКа Александр Козуб. — При решении задач по оптимизации затрат на ремонты, всегда возникает вопрос: покупать или делать самим? Ремонтировать или отдавать подрядчику? Предприятия, которые пошли по пути избавления от своей ремонтной базы, к сожалению, очень зависимы от внешнего рынка. Поэтому наша задача — подтвердить, что наши ремонтные службы работают эффективно, что сотрудники генерируют хорошие производственные идеи.

● КАДРЫ

## Энергетика для энергичных

На Михайловском ГОКе завершился второй этап обучения персонала. На этот раз знания по теме «Управление энергетическими ресурсами для повышения энергоэффективности производства» получили 48 специалистов.

Рациональному использованию ресурсов на предприятиях Металлоинвеста уделяется большое внимание. Энергетики комбинатов компании, разрабатывая и внедряя новации, стараются снизить энергопотребление. Взвешенного аналитического подхода к этой стороне деятельности предприятия требует и международный стандарт управления энергоресурсами ISO 50000, соответствие которому Михайловский ГОК уже подтвердили.

Поэтому повышение квалификации для энергетиков стало уже традиционным: осенью прошлого года специальные курсы прошли сотрудники, составляющие планы потребления ресурсов на Михайловском ГОКе. Сейчас за парты сел технологический персонал комбината — начальники участков и цехов, а также мастера.

— Эти специалисты должны знать, какие шаги в работе следует предпринимать для того, чтобы грамотно эксплуатировать подконтрольное оборудование, оптимально используя энергоресурсы, — пояснил главный специалист управления главного энергетика МГОКа Евгений Соболев.

О том, как именно эти меры повышают конкурентоспособность предприятия и уменьшают отрицательное воздействие на окружающую среду, «студентам» рассказали профессора и преподаватели МИСиС. А кроме этого, обучение способствовало повышению потенциальных профессиональных возможностей технологического персонала.

— Например, у многих специалистов есть собственные предложения, идеи для улучшения производства, но они не знают, как правильно их оформить, реализовать, посчитать предполагаемый от их внедрения эффект. Этому они научились на занятиях, — сообщил Евгений Соболев.

Как и положено студентам, в начале — курс лекций, прочитанный преподавателем НИТУ «МИСиС» Александром Ляхомским. Затем — написание курсовых работ.

— Тему нашего проекта — «Перевод сушильной камеры с энергии пара на электроэнергию» — мы выбрали после обучения на семинаре. Обобщили собственный опыт и полученные знания и заинтересовались, сочли это исследование перспективным, способным снизить издержки, — рассказал начальник цеха управления по ремонту электроэнергетического оборудования Павел Торгашев.

Начальник участка по подготовке производства управления технического контроля Андрей Данилин считает, что учёба придала слушателям новый импульс для профессионального развития.

— Энергетический менеджмент — это новое направление не только для Михайловского ГОКа, но и для очень многих предприятий России. Сегодня мы узнали, как наши идеи могут приносить предприятию реальную, осязаемую пользу, — отметил Андрей Викторович. — Уверен, что в дальнейшем мы полностью освоим это направление и научимся грамотно применять все его инструменты.

Юлия Ханина  
Фото автора



## ● ВОЛОНТЕРСТВО

**Мастер-класс  
от гиревиков**

Волонтеры Михайловского ГОКа, участники федерации гиревого спорта «Скала» провели мастер-класс и соревнования для учеников школы № 3.

Вместе со взрослыми спортсменами в состязаниях приняли участие мальчики из параллели вторых классов. После небольшого экскурса в историю гиревого спорта и показа основных силовых упражнений началась тренировка: отжимания, приседания, пробежка с мячом, перетягивание каната. В последнем состязании, кстати, с большим перевесом победили дети, правда и силы были не равные: сорок второклассников против семи волонтеров. Такие мероприятия волонтеры комбината проводят системно. Со своим проектом «Гири — в школу» ребята победили в грантовом конкурсе Металлоинвеста «Сделаем вместе!» и на протяжении уже нескольких лет ведут пропаганду здорового образа жизни в образовательных учреждениях.

Собинформ

**ПОДДЕРЖАЛИ ТАЛАНТЛИВУЮ МОЛОДЁЖЬ**

Во Дворце горняков состоялось торжественное вручение стипендий Металлоинвеста учителям и учащимся средних школ города и района.

Анна Андреева  
Фото автора

**Н**адежда Белова работает в Басовской основной общеобразовательной школе в Железногорском районе первый год. Ей доверили самых маленьких учеников — первоклашек. Для этих ребят Надежда Александровна — лучшая в мире учительница.

— Сейчас у меня сбывается давняя мечта стать педагогом, — говорит Белова. — С раннего возраста грезила об этой профессии. Невероятно интересно работать с детьми. И очень приятно, что меня вместе с коллегами пригласили на такое замечательное мероприятие.

Надежда Белова и еще 14 учителей, а также 15 учащих-

## СОЦПРОГРАММЫ

**Состязание для лучших педагогов**

В лицее № 12 состоялось торжественное открытие городских профессиональных конкурсов учителей.

Анна Бессарабова  
Фото автора

**К**онкурс «Учитель года — 2020», учредителем которого совместно с администрацией города является Металлоинвест, уже стал традиционным. Он развивает творческий и профессиональный потенциал педагога, повышает его социальный статус. Это состязание для учителей, способных поделиться своим опытом, находками, изобретениями в области педагогики и методики преподавания. Причём возраст состязающихся не имеет ограничений: вместе с опытными учителями в мероприятии принимают участие и молодые специалисты.

Кроме «Учителя года» в обширную программу соревнований включены и конкурсы «Педагог-психолог — 2020» и «За нравственный подвиг учителя». Они будут проходить одновременно. Жюри оценит открытые занятия преподавателей, их участие в методическом семинаре, мастер-классы.

Торжественное открытие конкурсов состоялось в железногорском лицее № 12. На нём присутствовали руководители администрации города, управления образования, представители Михайловского ГОКа.

— Вы, педагоги, сегодня, пожалуй, единственные, кто вместе с родителями сражается за наших детей, прививая им основы нравственности, правильного поведения, понятия дружбы и коллек-



тивизма, — отметил, обращаясь к участникам конкурса, заместитель главы администрации города по социальным вопросам Константин Булгаков. — Несмотря на загруженность, вы находитте время для общения с детьми, помогаете им поверить в себя. Уверен, что в процессе конкурса вы покажете свои самые сильные стороны.

Помимо руководителя управления образования Железногорска Мариной Сальниковой, в профессиональном состязании участвуют педагоги, готовые обмениваться своим инновационным опытом.

— Вот уже более 20 лет городской конкурс «Учитель года» собирает самых ярких, творческих, преданных своему делу энтузиастов, — обратилась к присутствующим руководитель управления образования Железногорска Марина Сальникова. — Из года в год этот конкурс не только открывает для нас таланты, но и вырабатывает новые успешные педагогические практики, в целом повышает престиж учительской профессии.

Начальник управления вну-

тренних социальных программ и развития соцобъектов МГОКа Владимир Стефанович от лица трудового коллектива Металлоинвеста поприветствовал учителей и членов жюри.

— Всем вам известно, что Металлоинвест оказывает системную поддержку Железногорскому образованию, — заметил Владимир Сергеевич. — Компания приобретает для городских школ учебное оборудование и оргтехнику, помогает в ремонте учебных заведений, укрепляет их материальную базу, открывает новые спортивные площадки, выплачивает стипендии одаренным детям. Отдельно отмечу проведение конкурсов профессионального мастерства педагогов, воспитателей, психологов. Победа в них позволяет учителям не только получить премию, но и почувствовать, что их труд важен и нужен.

По словам Владимира Стефановича, Металлоинвест выделил на конкурсы 300 тысяч рублей, ильинская доля этих средств будет направлена на премирование участников.

— Конкурс — это всег-

да творческий процесс, обмен мнениями и опытом, — убеждена учитель изобразительного искусства и мировой художественной культуры средней школы № 13 Наталья Рыжова. — Для меня как для творческого человека эта некая отдушина, возможность самореализации.

— Воспринимаю конкурс как шанс для педагога раскрыться, показать всё, что знаю и умею, — дополняет слова коллеги учитель изобразительного искусства, черчения, технологии средней школы № 3 Ирина Побажимова. — А ещё это шанс открыть для себя что-то новое. Ведь конкурс — это своего рода диалог мастеров, знакомство с коллегами, их идеями и проектами.

**300**

тысяч рублей выделила компания «Металлоинвест» на проведение конкурсов профессионального мастерства педагогов.



ся стали стипендиатами компании «Металлоинвест». 21 февраля во Дворце горняков им вручили грамоты, цветы и премии.

— Я работаю недавно, но уже

ком. Прекрасно, что Металлоинвест уделяет внимание молодым учителям. Эти стипендии — материальная и, что ещё важнее, хорошая моральная поддержка для нас.

К молодым педагогам и учащимся обратился директор по социальным вопросам Михайловского ГОКа, депутат городской думы Борис Сорокин.

— Компания «Металлоинвест», — сказал он, — активно участвует в развитии образования не только города Железногорска, но и района. Строятся спортивные площадки, школы, устраиваются замечательные конкурсы. Ежеквартально Металлоинвест вручает премии молодым учителям и лучшим ученикам. Надеюсь, такие акции раскроют потенциал педагогов и юных дарований, укрепят их активную жизненную позицию.

Действительно, для многих участников мероприятия премия стала достойной оценкой за труд и старание, а ещё — хорошим стимулом для развития.

— Очень приятно понимать, что твои достижения оценили, —

## Цитата



**Константин Булгаков,**  
заместитель главы администрации Железногорска по социальным вопросам:

Михайловский ГОК достойно оправдывает статус градообразующего предприятия, системно реализуя в нашем городе многие социальные проекты, направленные на поддержку жителей Железногорска. Молодые педагоги особенно нуждаются в помощи. И материальное поощрение от Металлоинвеста способствует их движению вперед, профессиональному росту и новым успехам.

не скрывает своих эмоций семиклассница гимназии № 10 Арина Локтионова. — В учёбе меня поддерживают школа и родители, теперь к ним присоединился и Металлоинвест.

ПОНЕДЕЛЬНИК /2.03/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].  
09.00, 12.00, 15.00 Новости [16+].  
09.55 «Модный приговор» [6+].  
10.55 «Жить здорово!» [16+].  
12.15 «Время покажет» [16+].  
15.15 «Давай поженимся» [16+].  
16.00 «Мужское / Женское» [16+].  
18.00 Вечерние новости [16+].  
18.30, 01.10 «На самом деле» [16+].  
19.40 «Пусть говорят» [16+].  
21.00 «Время» [16+].  
21.30 Т/с «ТРИГГЕР» [16+].  
22.30 «Док-ток» [16+].  
23.30 «Вечерний Ургант» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.25 Утро России [16+].  
09.00, 11.00, 14.00, 20.00 Вести [16+].  
09.55 «О самом главном» [12+].  
11.45 «Судьба человека» с Борисом Корчевниковым» [12+].  
12.50, 17.25 «60 Минут» [12+].  
14.45 Т/с «ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ» [12+].  
18.30 «Андрей Малахов. Прямой эфир» [16+].  
21.00 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [16+].  
23.15 «Вечер с В. Соловьевым» [12+].

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости культуры [16+].  
06.35 «Пешком...» [16+].  
07.05 Д/с «Русская Атлантида» [16+].  
07.35 X/ф «Добряки» [16+].  
08.50 Д/ф «Георгий Бурков» [16+].  
09.30 «Другие Романовы» [16+].  
10.15 «Наблюдатель» [16+].  
11.10, 01.15 ХХ век. «Мастера искусства. Элина Быстрицкая» [16+].  
12.15, 18.45, 00.35 Власть факта. «Советская Африка» [16+].  
13.00 Дороги старых мастеров. «Гончарный круг» [16+].  
13.10 Д/ф «Дикие истории Ираклия Квирикадзе» [16+].  
14.05 «Франция. Историческая крепость Каркассон» [16+].  
14.20 Д/ф «Бенкendorf. О бедном жандарме замолвите слово...» [16+].  
15.10 Новости. Подробно. АРТ [16+].  
15.25 Д/с «Бабий век» [16+].  
15.55 «Агора» [16+].  
17.00 X/ф «Следствие ведут знатоки» [16+].  
19.45 Главная роль [16+].  
20.05 «Правила жизни» [16+].  
20.30 «Спокойной ночи, малыш!» [6+].  
20.45 Д/ф «Настоящая война престолов» [16+].  
21.30 «Сати. Нескучная классика...» [16+].  
22.10 Т/с «Рожденная звездой» [16+].  
22.55 «Меж двух кулис» [16+].

сейм СЕЙМ

06.00, 08.00, 14.00, 17.00, 20.30, 23.00 «Мир 24» [12+].  
07.00 Дыши [6+].  
07.10 События недели [12+].  
07.40 Интеллектуальная игра «Успеть за 60 секунд» [12+].  
13.00, 16.00 Диво [6+].  
13.05, 16.05 Мультфильм [6+].  
13.30 Экстренный вызов [16+].  
13.45 По сути дела [12+].  
16.30 Власть. Открытая политика [12+].  
16.55 Шедевры мирового искусства [12+].  
19.30, 22.00 События дня [12+].  
19.50 Власть. Открытая политика [12+].  
20.15, 22.45 Экстренный вызов [16+].  
22.20 Мы Вас ждали [12+].

сигнал тв

06.25, 08.55, 11.55, 16.25 Хронограф [12+].  
07.00 «Железногорский журнал» [12+].  
08.00 Д/ф «Леонид Дербенев. Слова народные» [12+].  
09.30 Мультфильмы [6+].  
11.00 Т/с «ДЕТЕКТИВНОЕ АГЕНТСТВО «ИВАН ДА МАРЬЯ» [16+].  
12.30 Д/ф «Сенсация или провокация» [12+].  
13.25 X/ф «ПУГОВИЦА» [16+].  
15.00, 00.30 Т/с «ЖАРКИЙ ЛЕД» [16+].  
17.00 Д/ф «Оружие» [12+].  
18.00 Т/с «Школа выживания от одинокой женщины с тремя детьми в условиях кризиса» [12+].  
19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].  
19.25, 19.55, 21.25, 22.25, 22.55, 23.25 Хронограф [12+].

ВТОРНИК /3.03/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].  
09.00, 12.00, 15.00 Новости [16+].  
09.55 «Модный приговор» [6+].  
10.55 «Жить здорово!» [16+].  
12.15 «Время покажет» [16+].  
15.15 «Давай поженимся» [16+].  
16.00 «Мужское / Женское» [16+].  
18.00 Вечерние новости [16+].  
18.30, 01.10 «На самом деле» [16+].  
19.40 «Пусть говорят» [16+].  
21.00 «Время» [16+].  
21.30 Т/с «ТРИГГЕР» [16+].  
22.30 «Док-ток» [16+].  
23.30 «Вечерний Ургант» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.25 Утро России [16+].  
09.00, 11.00, 14.00, 20.00 Вести [16+].  
09.55 «О самом главном» [12+].  
11.45 «Судьба человека» с Борисом Корчевниковым» [12+].  
12.50, 17.25 «60 Минут» [12+].  
14.45 Т/с «ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ» [12+].  
18.30 «Андрей Малахов. Прямой эфир» [16+].  
21.00 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [16+].  
23.15 «Вечер с В. Соловьевым» [12+].

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости культуры [16+].  
06.35 «Пешком...» [16+].  
07.35 Д/ф «Настоящая война престолов» [16+].  
08.25 «Легенды мирового кино» [16+].  
08.55 «Франция. Историческая крепость Каркассон» [16+].  
09.10 Т/с «РОЖДЕННАЯ ЗВЕЗДОЙ» [16+].  
10.15 «Наблюдатель» [16+].  
11.10, 01.30 ХХ век. Мария Миронова, Евгений Леонов, Ольга Аросева, Михаил Пуговкин в юмористических миниатюрах «Короткие истории» [16+].  
12.00 «Испания. Старый город Авилы» [16+].  
12.15, 18.40, 00.45 «Тем временем. Смыслы» [16+].  
13.05 Д/с «Первые в мире» [16+].  
13.20 Д/ф «Юрий Олеша По кличке Писатель» [16+].  
14.10, 20.45 Д/ф «Настоящая война престолов» [16+].  
15.25 Д/с «Бабий век» [16+].  
15.50 «Эрмитаж» [16+].

сейм СЕЙМ

06.00, 08.00, 14.00, 17.00, 20.30, 23.00 «Мир 24» [12+].  
07.00 Дыши [6+].  
07.10, 19.30, 22.00 События дня [12+].  
07.30, 13.00, 16.00 Диво [6+].  
07.35, 13.05, 16.05 Мультфильм [6+].  
13.30 Власть. Открытая политика [12+].  
13.55 Шедевры мирового искусства [12+].  
16.30 Экспертное мнение [12+].  
16.45 По сути дела [12+].  
19.50, 22.50 Акцент [12+].  
20.00 Семья России [12+].  
20.10 Интеллектуальная игра «Успеть за 60 секунд» [12+].  
22.20 Люди Победы [12+].  
22.35 Печки-лавочки [12+].

сигнал тв

06.15, 08.50, 10.20, 14.50, 18.50, 20.50 Телемагазин [12+].  
06.30, 09.00, 12.00, 16.30, 19.30, 21.30 Будни [12+].  
07.00 Т/с «Школа выживания от одинокой женщины с тремя детьми в условиях кризиса» [12+].  
08.00 Д/ф «Оружие» [12+].  
09.30 Д/ф «Сенсация или провокация» [12+].  
10.30 Мультфильмы [6+].  
11.00 Т/с «ДЕТЕКТИВНОЕ АГЕНТСТВО «ИВАН ДА МАРЬЯ» [16+].  
12.30 Д/ф «Блеск и слава древнего Рима» [12+].  
13.25 X/ф «СТАНЦИОННЫЙ СМОТРИТЕЛЬ» [16+].  
15.00, 01.00 Т/с «ЖАРКИЙ ЛЕД» [16+].  
17.00 Д/ф «Моя история Екатерина Гамова, Зураб Церетели» [12+].  
18.00 Т/с «Школа выживания от одинокой женщины с тремя детьми в условиях кризиса» [12+].  
19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].  
19.25, 19.55, 21.25, 22.25, 22.55, 23.25 Хронограф [12+].

СРЕДА /4.03/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].  
09.00, 12.00, 15.00 Новости [16+].  
09.55 «Модный приговор» [6+].  
10.55 «Жить здорово!» [16+].  
12.15, 01.20 «Время покажет» [16+].  
15.15 «Давай поженимся» [16+].  
16.00 «Мужское / Женское» [16+].  
18.00 Вечерние новости [16+].  
18.30, 00.10 «На самом деле» [16+].  
19.40 «Пусть говорят» [16+].  
21.00 «Время» [16+].  
21.30 Т/с «ТРИГГЕР» [16+].  
22.30 «Док-ток» [16+].  
23.30 «Вечерний Ургант» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

05.00, 09.25 Утро России [16+].  
09.00, 11.00, 14.00, 20.00 Вести [16+].  
09.55 «О самом главном» [12+].  
11.45 «Судьба человека» с Борисом Корчевниковым» [12+].  
12.50, 17.25 «60 Минут» [12+].  
14.45 Т/с «ТАЙНЫ СЛЕДСТВИЯ» [12+].  
18.30 «Андрей Малахов. Прямой эфир» [16+].  
21.00 Т/с «РУССКАЯ СЕРИЯ» [16+].  
23.15 «Вечер с В. Соловьевым» [12+].

РОССИЯ К КУЛЬТУРА

06.30, 07.00, 07.30, 10.00, 15.00, 19.30, 23.40 Новости культуры [16+].  
06.35 «Пешком...» [16+].  
07.05, 20.05 «Правила жизни» [16+].  
07.35, 14.10, 20.45 Д/ф «Настоящая война престолов» [16+].  
08.25 «Легенды мирового кино» [16+].  
08.55 «Франция. Амьенский собор» [16+].  
09.10, 22.10 Т/с «РОЖДЕННАЯ ЗВЕЗДОЙ» [16+].  
10.15 «Наблюдатель» [16+].  
11.10, 01.40 ХХ век. «Персона. Александр Татарский» [16+].  
12.00 «Испания. Старый город Авилы» [16+].  
12.15, 18.40, 00.50 «Что делать?» [16+].  
13.00 Д/ф «Германия. Замок Розенштайн» [16+].  
13.30 Искусственный отбор [16+].  
15.10 Новости. Подробно. Кино [16+].  
15.25 Д/с «Бабий век» [16+].  
15.50 Б. Чичикбин «Борис и Глеб» [16+].  
16.20 ДИВЫ. Мария Гулегина [16+].  
17.25 X/ф «СЛЕДСТВИЕ ВЕДУТ ЗНАТОКИ» [16+].  
19.45 Главная роль [16+].  
20.30 «Спокойной ночи, малыш!» [6+].  
21.30 «Абсолютный слух» [16+].  
22.55 «Меж двух кулис» [16+].

сейм СЕЙМ

06.00, 08.00, 14.00, 17.00, 20.30, 23.00 «Мир 24» [12+].  
07.00 Дыши [6+].  
07.10, 19.30, 22.00 События дня [12+].  
07.30, 13.00, 16.00 Диво [6+].  
07.35, 13.05, 16.05 Мультфильм [6+].  
13.30 Власть. Открытая политика [12+].  
13.55 Шедевры мирового искусства [12+].  
16.30 Незабытый город [12+].  
16.50 Акцент [12+].  
19.50 Власть. Открытая политика [12+].  
20.15 Правило жизни [12+].  
22.20 Экспертное мнение [12+].  
22.30 Крупным планом [12+].

сигнал тв

06.15, 08.50, 10.20, 14.50, 18.50, 20.50 Телемагазин [12+].  
06.25, 08.55, 11.55, 16.25 Хронограф [12+].  
06.30, 09.00, 12.00, 16.30, 19.30, 21.30 Будни [12+].  
07.00, 18.00 Т/с «Школа выживания от одинокой женщины с тремя детьми в условиях кризиса» [12+].  
08.00 Д/ф «Золотая серия России» [12+].  
09.30 Д/ф «Лица в истории» [12+].  
10.30 Мультфильмы [6+].  
11.00 Т/с «ДЕТЕКТИВНОЕ АГЕНТСТВО «ИВАН ДА МАРЬЯ» [16+].  
12.30 Д/ф «Григорий Чухрай. Неоконченная война» [12+].  
13.25, 01.30 X/ф «Ночь в Париже» [16+].  
15.00, 00.30 Т/с «ЖАРКИЙ ЛЕД» [16+].  
17.00 Д/ф «Золотая серия России» [12+].  
18.00 Т/с «Школа выживания от одинокой женщины с тремя детьми в условиях кризиса» [12+].  
19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].  
19.25, 19.55, 21.25, 22.25, 22.55, 23.25 Хронограф [12+].  
20.00 Лица города [16+].

ЧЕТВЕРГ /5.03/

1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

05.00, 09.25 «Доброе утро» [16+].  
09.00, 12.00, 15.00 Новости [16+].  
09.55 «Модный приговор» [6+].  
10.55 «Жить здорово!» [16+].  
12.15, 01.20 «Время покажет» [16+].  
15.15 «Давай поженимся» [16+].  
16.00 «Мужское / Женское» [16+].  
18.00 Вечерние новости [16+].  
18.30, 00.10 «На самом деле» [16+].  
19.40 «Пусть говорят» [16+].  
21.00 «Время» [16+].  
21.30 Т/с «ТРИГГЕР» [16+].  
22.30 «Док-ток» [16+].  
23.30 «Вечерний Ургант» [16+].

РОССИЯ 1 РОССИЯ

75 ЛЕТ ПОБЕДЕ

# Жива память о герое

**Внуки ветерана Великой Отечественной войны Владимира Хмелевского трудятся на Михайловском ГОКе и свято хранят память о нём, о его фронтовых подвигах.**

Анна Андреева

Фото из личного архива внуков Владимира Хмелевского

**У**роженец села Заречье Курской области Владимир Хмелевский в юности и не помышлял о том, что вскоре ему предстоит защищать Родину, бить врага, гореть в танке, а в 1945 году — оставить свой автограф на стене Рейхстага в Берлине. Да и не хотел он никогда в этот Берлин. Напротив, он собирался заниматься мирным трудом: после школы, окончив 4 класса, освоил профессию тракториста. Как и многие другие сельские парни, отправился работать на машинно-тракторную станцию. Ничто тогда ещё не предвещало беды, люди жили мирными заботами и делами. Когда началась Великая Отечественная война, Владимиру исполнилось 16 лет. Мужчин призывающего возраста забирали на фронт, в деревне оставались только женщины, дети, старики. Подростку, работавшему в колхозе трактористом, пришлось заботиться о родителях и трёх сёстрах.

В 1943 году Хмелевского призвали в армию. Учебную подготовку он прошёл в Горьком, где его научили управлять танком — «коробкой», как называли его курсанты. Зимой того же года при форсировании Днепра танк Владимира

был подбит. Хмелевский получил контузию и горел в боевой машине. Выжил лишь благодаря отзывчивым людям, которые нашли истекающую кровью солдата и перевезли его в сельский госпиталь.

Из-за ранения Хмелевского собирались комиссовать, но он хотел воевать дальше: столь велико было желание отомстить фашистам за смерть старшего брата Ивана, который погиб в 1942 году при обороне Ленинграда. врачи сделали всё возможное, чтобы вернуть солдата в строй. Но после лечения Владимира перевели в артиллерийские войска.

В 1944 году Красная армия начала крупномасштабную наступательную операцию в Белоруссии. В течение трёх лет республика была под игом врага. Но люди не пали духом и оказывали сопротивление. Наступление советских войск предварялось беспрецедентной по своему масштабу акцией партизанских формирований. Хмелевский принял участие в боях за село Милатин. В наградных листах записано: «Младший сержант, заряжающий орудия 45 мм батареи Хмелевский подавил две пулемётные точки, нанёс своим огнём большие потери врагу в живой силе, в бою проявил мужество». За это Владимир был награждён медалью «За отвагу».

Вторую такую же медаль Владимир Фёдорович получил там же, в Белоруссии, за взятие высоты 235,3. Как сказано в приказе о награждении, «...24.06.1944 года заряжающий орудия 45 мм батареи, младший сержант Хмелевский отразил контратаку противника, уничтожил 2 пулемётные точки и нанёс своим огнём большие потери врагу в живой силе. В бою проявил отвагу и мужество».



В феврале 1945 года войска 2-го Белорусского фронта, сломив сопротивление окружённой группировки противника, штурмом овладели крепостью Торн. Несмотря на угрозу окружения, немцы готовы были удерживать этот город до последнего. Чтобы окончательно блокировать и уничтожить врага, командование Красной армии сформировало отряд из 5 000 человек с 74 орудиями и восемью СУ-76. Владимир Хмелевский одним из первых вошёл в этот город, ставший неприступной крепостью, и прямой наводкой уничтожил четыре пулемётные точки, поджёг две автомашины и ликвидировал 14 немецких

захватчиков. В деревне Хольфе уничтожил три огневых пункта противника, обеспечил безопасное продвижение нашей пехоте. За мужество и героизм Владимира Хмелевского наградили орденом Красной Звезды.

Отслужив в Германии пять лет, в 1950 году Хмелевский вернулся на малую родину. Его отца Фёдора Хмелевского в то время уже не было в живых, умерла одна из сестёр. Остались лишь пожилая мама и две младшие сестры.

И вновь, как до войны, занялся Владимир Фёдорович, получивший от односельчан прозвище Танкист, созидательным трудом. Хотел было вернуться на



машинно-тракторную станцию, да не смог. Сказалось пережитое на фронтах Великой Отечественной: после контузии он уже не мог спокойно слышать урчание тракторного двигателя. Но и кроме этого работы в деревне было немало. Бывший фронтовик стал зоотехником, ухаживал за овцами и другим рогатым скотом. А после трудовых будней помогал соседям: вместе с ними восстанавливали дома и жилые постройки, разрушенные войной. Вскоре женился на дочке Александре Комаревцевой. В его семье росли и воспитывались трое дочерей и один сын Миша. Владимир Фёдорович часто вспоминал о войне, рассказывал младшим истории из армейской жизни. Его любили и уважали боевые товарищи, земляки.

Владимир Фёдорович Хмелевский прожил долгую и, как он сам всегда утверждал, счастливую жизнь. Он скончался зимой 2000 года в возрасте 75 лет. Но память о его жизни бережно хранится внуками и правнуками. Каждый год 9 мая они выходят на центральную улицу города и высоко поднимают над бесчисленным потоком Бессмертного полка портрет своего деда — Воина, Защитника Родины, настоящего Героя.

## СПАСАВШИЕ МИР

**Во Дворце горняков состоялось торжественное вручение труженикам тыла и узникам концлагерей памятных медалей, посвящённых 75-летию Победы в Великой Отечественной войне.**

Анна Бессарабова  
Фото Марии Коротченковой

**З**вучат солдатские песни, ветераны занимают места в зале, правят медали и ордена на своих пиджаках и платьях... Они пришли на торжество, организованное для них администрацией города, Михайловским ГОКом, советами ветеранов города и комбината.

— 9 мая наша страна в 75-й раз будет отмечать

всенародный праздник — радостный и трагический одновременно, — начал свою речь глава Железногорска Дмитрий Котов. — Сегодняшнее торжество посвящено вам, наши дорогие соотечественники. Медаль, которую вам вручают, учреждена указом президента РФ и является знаком глубокого уважения великому подвигу, героизму и самоотверженности ветеранов войны и тружеников тыла, узников концлагерей.

По словам директора по социальным вопросам Михайловского ГОКа, депутата городской думы Бориса Сорокина, если бы не ветераны, мир, в котором мы живём, был бы совершенно другим.

— Вы отстояли нашу страну, защищили от угрозы весь мир, работая в тылу, сражаясь на фронте. Благодаря вам все после-

дующие поколения имеют возможность жить и радоваться жизни, — сказал Сорокин. — Эта медаль — малая толика нашей благодарности вам, дорогие ветераны, за ваш подвиг, за ваши мужество и отвагу.

Ветераны с благодарностью приняли праздничные медали.

— Для меня это почётная награда. Она напомнила о войне, — заметила ветеран МГОКа Валентина Николаевна Малая. — В то время я жила в Солнцевском районе Курской области, недалеко от нас как раз проходила передовая линия фронта... Мы многое пережили. Не люблю вспоминать войну, больше запомнились мирные годы, когда я работала в управлении железнодорожного транспорта комбината стрелочницей на Нижнем парке. Славное было время!



▲ Директор по социальным вопросам Михайловского ГОКа Борис Сорокин вручает памятные медали труженикам тыла и узникам концлагерей

За ветерана войны Рашида Сатарова медаль пришла получить его жена Евгения Владимировна:

— Я помню войну. Жила тогда в Курской области, в селе Солдатском, — сообщила Евгения Вла-

димировна. — Работали с детства, пропаливали кукурузу. Помню, как к нам пришли немцы. Шли с автоматами наперевес и с собаками. Всё, что было в печи, выкинули, хлеб забрали.

Нас выгнали из домов — мы жили в чулане. Не дай Бог такому повториться! Хочу пожелать всем — и ветеранам, и остальным жителям страны — мира, добра, здоровья. И больше поводов для радости!

ЭКОЛОГИЯ

## АНАЛИЗ ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Специалистами аналитической лаборатории УЭКиООС ПАО «Михайловский ГОК» в период с 17 по 21 февраля было отобрано 105 проб атмосферного воздуха в контрольных точках ближайшей от производственных объектов жилой застройки. Фактическая концентрация контролируемых веществ (взвешенных частиц (пыли), диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота) не превышает значения предельно допустимых концентраций согласно требованиям гигиенических нормативов.

Аналитическая лаборатория в этот период осуществляла контроль за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) на источниках выбросов

комбината в атмосферу. Для определения концентрации загрязняющих веществ на источниках выбросов было отобрано на фабрике окомкования (участок обжига №2) — 15 проб, на дробильно-сортировочной фабрике (участок дробления) — 54 пробы. Несоответствий нормативам ПДВ на контролируемых источниках не выявлено.

За отчётный период согласно план-графику проведены измерения по оценке эффективности работы установок очистки газа (ГОУ) на обогатительной фабрике (цех обогащения). Установки очистки газа работают эффективно: фактические параметры работы ГОУ соответствуют проектным.



Также с 17 по 21 февраля специалистами аналитической лаборатории МГОКа была отобрана и проанализирована 21 проба питьевой воды. Несоответствий нормативным значениям не выявлено.

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

РЕМОНТ реклама  
ХОЛОДИЛЬНИКОВ  
НА ДОМУ.

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

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

► 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.

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



## ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ ЮРИСТА, АДВОКАТА

### КОНСУЛЬТАЦИЯ

ЮРИДИЧЕСКАЯ  
КОМПАНИЯ  
юк46.ru

**8-904-526-61-61**  
Гагарина, 28

**ДВЕРИ / ОКНА**

МЕЖКОМНАТНЫЕ  
ВХОДНЫЕ

ОСТЕКЛЕНИЕ БАЛКОНОВ,  
ЛОДЖИЙ

<https://vk.com/dub167310320>

Замена окон и дверей в счёт  
МАТЕРИНСКОГО КАПИТАЛА

ПЕНСИОНЕРАМ 10%  
скидка на окна!

РАССРОЧКА 0%

Продажа · Замена · Доставка · Монтаж

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

**РЕКЛАМА**

**«Курская  
руда»** **9-62-65**  
**9-62-68**

ГИПЕРМАРКЕТ

## ЛИНИЯ

### Приглашает на работу



- Заведующего цеха «Кулинария и столовая» з/пл по договорённости.
- Кондитера з/пл от 20 400 руб.
- Повара з/пл от 20 000 руб.
- Старшего кассира з/пл от 25 000 руб.
- Уборщика з/пл от 14 400 руб.
- Кладовщика з/пл от 20 000 руб.



Обращаться в / **5-37-35**

Оформление по ТК РФ.  
Полный соц. пакет.  
Возможность профессионального  
и карьерного роста.  
Стабильная заработная плата.

Будь в курсе всех акций и скидок!!!  
Вступай в нашу группу в контакте.

[https://vk.com/grinn\\_fe](https://vk.com/grinn_fe)

**МУКА** реклама

**-30%\*\*** **-25%\*\***

28 февраля 2020г.

БЛИНЧИКИ  
ЗАМОРОЖЕННЫЕ

ЦЕНЫ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ С 25.02.2020 г. ПО 02.03.2020 г.

БЛИНЫ 100 г собственное производство	ФАРШ КУРИНЫЙ ЭКСТРА 1 кг собственное производство	СЕРВЕЛАТ «ЯМРАЧНЫЙ» 1 кг ВК / С / ИО / МИРОЗ / «ВЕЛИКОПУСКИЙ МК»	РЫБА КЕТА 1 кг СИ / БГ / ПОТРОШЕНАЯ
СУПЕРЦЕНА 8,00* руб	259,99* руб ЭКОНОМИЯ 60,00* руб 199,99* руб	СУПЕРЦЕНА 259,99* руб	СУПЕРЦЕНА 219,99* руб
СЕМГА / ФОРЕЛЬ КУСОК 150 г С/С / ВУ	ИНКРА ЛОСОСЕВАЯ «РУССКАЯ» 95 г ЗЕРИСТАЯ / Т/У	СЫР «РОССИЙСКИЙ УЗОР» 1 кг 50% / ТМ «НИКОЛЬСКАЯ МАНИФАКТУРА»	СМЕТАНА «КУРЯНОЧКА» 335 г 20% / ПЛАСТИК
СУПЕРЦЕНА 159,99* руб	184,99* руб ЭКОНОМИЯ 25,00* руб 159,99* руб	СУПЕРЦЕНА 399,99* руб	СУПЕРЦЕНА 59,99* руб
МУКА «КУРСКАЯ ГОСТЬ» 2 кг В/С / 26574-2017	МОЛОКО «ПАРМАЛАТ» 1 л 3,5% / БЗМЖ / УЛЬТРАПАСТЕРИЗОВАННОЕ	КОНФЕТЫ «Ф» 150 г СО СЛИВОЧНОЙ НАЧИНКОЙ, МИНДАЛЕМ И КОКОСОМ	ЧАЙ «ТЕСС» 100 пак САНРАЙЗ
СУПЕРЦЕНА 59,99* руб	59,99* руб ЭКОНОМИЯ 80,00* руб 99,99* руб	СУПЕРЦЕНА 179,99* руб ЭКОНОМИЯ 85,00* руб 99,99* руб	СУПЕРЦЕНА 234,99* руб ЭКОНОМИЯ 85,00* руб 149,99* руб

**54%**

Меняем фишки на скидку!

1 фишка за 300 ₽ в чеке

**REDMOND**  
Дарите лучшее!

С подробностями о правилах, сроках, месте и порядке участия акции можно ознакомиться на сайте [www.grinn-corp.ru](http://www.grinn-corp.ru).

Количество товара ограничено. Внешний вид и характеристики товаров могут отличаться от размещенных в блокете.

Полный перечень адресов гипермаркетов «Линия» участвующих в акции, можно найти на сайте: [www.grinn-corp.ru](http://www.grinn-corp.ru).

С 1 декабря 2019г. по 10 марта 2020г.

Ограничение акции: С 1 декабря 2019г. по 10 марта 2020г. в Средах, Краснодарском крае, в д. Среды. Правообладатель участвует на странице информации и на сайте grinn-corp.ru.

Рекламодатель – АО «Корпорация «Гринн» (ОГРН 1024600541880, г. Среды, Краснодарский край, д. 4). Цены действительны в гипермаркете «Линия» в Краснодаре, Краснодарском крае и в гипермаркете «Линия» в Средах. Возможны текущие изменения. Изображения товаров могут отличаться от товара, представляемого на полках Гипермаркета. Количество товара ограничено. АО «Корпорация «Гринн» оставляет за собой право изменить цену в случае резкого изменения цены поставщиком или производителем. Группы товаров, участвующих в акции, уточняются в гипермаркете «Линия».

## ВНИМАНИЕ!

## Пенсионеры МГОКа — инвалиды I и II групп, получающие материальную помощь на регулярной основе

**С**овет ветеранов Михайловского ГОКа сообщает о том, что в соответствии с подпунктом 2 пункта 1 статьи 218 Налогового кодекса Российской Федерации пенсионерам комбината, имеющим инвалидность I и II группы, предоставляется стандартный налоговый вычет в размере 500 рублей за каждый месяц налогового периода.

Для этого инвалидам I и II групп необходимо прийти в Совет ветеранов МГОКа и оформить письменное заявление пенсионера комбината. При себе нужно иметь справку от ВТЭК.



Совет ветеранов МГОКа находится по адресу: г. Железногорск, ул. Ленина 22а, график работы: с 8:00 до 17:00, обеденный перерыв — с 13:00 до 14:00.

Справки по телефонам: 9-68-03, 9-68-09.

## ● САД И ОГОРОД

## СЕКРЕТЫ ВЫРАЩИВАНИЯ ПЕРЦА

**Секреты успешного выращивания перца: если вы учтёте все эти тонкости, хороший урожай вам будет обеспечен!**

Валентина Мартыненко,  
садовод-профессиональ

**С**облюдаем сроки посева. Нередко в литературе на огородную тематику можно встретить совет, что перец нужно сажать на рассаду в начале февраля. Но, как показывает практика, рано посаженные растения быстро стареют. Поэтому семена лучше высевать в первой половине марта.

**Проращиваем семена.** Чтобы всходы появились быстрее, перед посевом семена нужно прорастить. Для этого их достаточно положить между двумя увлажнёнными ватными дисками и поместить в тепло. Каждый день нужно проверять семена и при необходимости опрыскивать водой из пульверизатора. Также семена можно проращивать во влажной салфетке. Спустя 3-4 дня семена должны проклонуться, тогда они будут готовы к посеву.

**Сажаем в индивидуальные ёмкости.** Поскольку перец не любит тесноту и плохо переносит пикировку, лучше сразу сеять его в большие ёмкости (объёмом около 500 мл) или торфяные таблетки, которые потом можно просто перенести в контейнер или грунт в теплице: так корневая система не пострадает. При этом тара для рассады не должна быть прозрачной: корни перца не любят свет.

Не заглубляем семена. Оптимальная глубина посева семян — 2 мм. Их достаточно слегка присыпать землёй.

**Своевременно поливаем.** Очень важно не допускать пересыхания грунта. Если вы забыли полить молодые растения и листочки успели подвянутуть, то на хороший урожай рассчитывать не стоит. Ежедневно проверяйте, достаточно ли увлажнён грунт.

**Выбираем подходящее место.** Перец любит тепло, хорошее освещение и плодородную почву с нейтральной реакцией. А ещё при выборе места для растения нуж-

но помнить, что оно не выносит сквозняков. Учтите эти важные моменты при строительстве теплицы для перцев.

**Выращиваем сладкий перец на тёплых грядках.** Для перца наиболее оптимальная температура воздуха и почвы — 25-27 °C. И если надземная часть растения ещё может приспособиться к более прохладным условиям, то с корневой системой этот номер не пройдёт. Поэтому перец рекомендуется выращивать на тёплых грядках, а ещё лучше — в теплицах. Кроме того, нужно учсть, что растение не любит резких перепадов температуры. Чтобы этого избежать, можно разместить в теплице пластиковые бутылки с водой. Благодаря этому днём жидкость будет нагреваться, а ночью — отдавать тепло. С этой же целью вместо бутылок можно использовать большие камни.

**Правильно ухаживаем за растениями.** Взрослые перцы, как и рассаду, нельзя оставлять без влаги, поэтому необходимый уровень влажности рекомендуется поддерживать с помощью мульчирования. Как только после высадки перца на постоянное место появятся первые сорняки, замульчируйте растения слоем 20 см. И раз в 3-4 недели обновляйте мульчу. Чтобы растения быстро развивались, еженедельно подкармливайте их настоем золы (два стакана золы на 10 л воды) или настоем крапивы с добавлением навоза и ЭМ-препаратов. Мульчирование, своевременный полив и под-



корки обеспечат богатый урожай сладкого перца.

**Формируем крепкие растения.** В неё не нуждаются лишь низкорослые сорта. Если на рассаде перца появились первые цветки, их нужно оборвать: это позволит растению направить все свои силы на наращивание зелёной массы. После высадки рассады в грунт необходимо дождаться, когда на каждом кусте образуется по 3-4 разветвления, и прищипнуть веточки у пятого листа. На каждом разветвлении следует оставить столько завязей, сколько вам нужно. Тогда перец успеет полностью созреть. На высокорослых растениях также можно удалить нижние листья. В сентябре на кустиках перца нужно оставить плоды, которые успели завязаться к этому времени, а вновь появившиеся цветки — удалить. Это даст последнему урожаю возможность полностью вызреть.

Если ваш участок располагается в регионе с нестабильным и довольно прохладным климатом, выращивайте ранние сорта сладкого перца. Иначе в таких условиях к окончанию сезона плоды не успеют вызреть.

## ● РЕКЛАМА. 8 (47148) 9-62-65

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

реклама

14 СВЕРХУРОЖАЙНЫХ СОРТОВ СЕМЕННОГО КАРТОФЕЛЯ.  
БОЛЕЕ 820 ЛУЧШИХ СОРТОВ САМЫХ УРОЖАЙНЫХ ТОМАТОВ.  
РОЗЫ, ПИОНЫ, МАГНОЛИИ, АЗАЛИИ, ГОРТЕНЗИИ, АСТИЛЬБЫ, ФЛОКСЫ, ХОСТЫ И ДРУГИЕ МНОГОЛЕТНИКИ.  
ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В НАШИ МАГАЗИНЫ «СИЯНИЕ» (ГАГАРИНА, 35) И «МАМИН САД» (МИРА, 34).

## СУББОТА /7.03/

## 1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

- 06.00 «Доброе утро. Суббота» [16+].  
09.00 Умницы и умники [12+].  
09.45 «Слово пастыря» [0+].  
10.00, 12.00 Новости [16+].  
10.15 «Честное слово» [12+].  
11.00, 12.15 «Видели видео?» [6+].  
13.30 «Теория заговора» [16+].  
14.20 X/ф «ТРИ ПЛЮС ДВА» [0+].  
16.15 «Кто хочет стать миллионером?» [12+].  
17.50 «Сегодня вечером» [16+].  
21.00 «Время» [16+].  
21.20 «КВН» [16+].  
23.20 «Веселая игра» [16+].  
00.30 X/ф «ВОССТАНИЕ ПЛАНЕТЫ ОБЕЗЬЯН» [16+].

## РОССИЯ 1 РОССИЯ

- 05.00 «Утро России. Суббота» [16+].  
08.20 Местное время. Суббота [16+].  
08.35 «По секрету всему свету» [16+].  
09.30 «Пятеро на одного» [16+].  
10.20 «Сто к одному» [16+].  
11.10 «Смеяться разрешается» [16+].  
13.40 X/ф «КЛУБ ОБМАНУТЫХ ЖЕН» [12+].  
18.00 «Привет, Андрей!» [12+].  
20.00 Вести в субботу [16+].  
20.40 X/ф «СЛУЖЕБНЫЙ РОМАН» [0+].  
23.55 X/ф «ПРОЩЕ ПАРЕНОЙ РЕПЫ» [12+].

## РОССИЯ К КУЛЬТУРА

- 06.30 М/ф «Капризная принцесса» [16+].  
07.40 X/ф «БЛИЗНЕЦЫ» [16+].  
09.00 «Обыкновенный концерт с Эдуардом Эфировым» [16+].  
09.30 Телекоп [16+].  
09.55 Д/с «Русская Атлантида» [16+].  
10.25 X/ф «БАБЬЕ ЦАРСТВО» [16+].  
12.00 Д/ф «Малыш в дикой природе: первый год на земле» [16+].  
12.50 X/ф «УКРАЛИ ЗЕБРУ» [16+].  
14.00 Большие и маленькие. Классический танец [16+].  
15.45 Д/ф «Еда по-советски» [16+].  
16.40 «Песня не прощается...» [16+].  
18.35 X/ф «ИСПЫТАНИЕ ВЕРНОСТИ» [16+].  
20.25 Д/ф «Ален Делон. Портрет незнакомца» [16+].  
23.00 Клуб 37 [16+].

## сейм СЕЙМ

- 06.00, 12.00, 17.00, 21.30 «Мир 24» [12+].  
11.00 События дня [12+].  
11.15 Центр притяжения [12+].  
11.30 Печки-лавочки [12+].  
11.45 По сути дела [12+].  
16.00 Музикальная десятка [16+].  
16.25 Уроки танцев [12+].  
16.40 Интеллектуальная игра «Успеть за 60 секунд» [12+].  
21.00 События недели [12+].

## сигнал тв

- 06.15, 08.50, 10.20 Телемагазин [12+].  
06.25, 08.55, 11.55, 16.25 Хронограф [12+].  
06.30, 09.00, 12.00, 16.30 Будни [12+].  
07.00 Т/с «Школа выживания от одинокой женщины с тремя детьми в условиях кризиса» [12+].  
08.00 Д/ф «Вулкан» [12+].  
09.30 Д/ф «Вера Васильева» [12+].  
10.30, 17.30 Мультфильмы [6+].  
11.00 Т/с «СОФИ. ЖИЗНЬ С ЧИСТОГО ЛИСТА» [16+].  
12.30 Д/ф «Вера Васильева» [12+].  
13.25 X/ф «БЕЗ СЫНА НЕ ПРИХОДИ» [12+].  
15.00 Т/с «ЖАРКИЙ ЛЕД» [16+].  
17.00 Поздравляем... [0+].  
18.00 Д/ф «Клара, которая всегда в пути» [12+].  
19.00 Поздравляем... [0+].  
19.30 Будни. Суббота [12+].  
21.00 Поздравляем... [0+].  
21.30 «Железногорский журнал» [12+].  
00.30 «Железногорский журнал» [12+].  
01.00 Т/с «ЖАРКИЙ ЛЕД» [16+].



## ВОСКРЕСЕНЬЕ /8.03/

## 1 ПЕРВЫЙ КАНАЛ

- 05.40, 06.10 «Комиссарша» [16+].  
06.00, 10.00, 12.00 Новости [16+].  
06.50 X/ф «Блондинка за углом» [0+].  
08.20 X/ф «БУДЬТЕ МОИМ МУЖЕМ» [6+].  
10.10 X/ф «ДЕВЧАТА» [0+].  
12.15 X/ф «КОРОЛЕВА БЕНЗОКОЛОНКИ» [0+].  
13.40 X/ф «ПРИХОДИТЕ ЗАВТРА...» [0+].  
15.35 «Будьте счастливы всегда» [12+].  
17.10 Кино в цвете. «Весна на Заречной улице» [12+].  
19.00 X/ф «ЛЮБОВЬ И ГОЛУБИ» [12+].  
21.00 «Время» [16+].  
21.25 X/ф «КРАСОТКА» [16+].  
23.40 Французская комедия «Наравне с парнями» [12+].

## РОССИЯ 1 РОССИЯ

- 05.00 X/ф «УКРАДИ МЕНЯ» [12+].  
08.35 «Когда все дома с Тимуром Кизяковым» [16+].  
09.30 «Устами младенца» [16+].  
10.20 «Сто к одному» [16+].  
12.00 X/ф «СЛУЖЕБНЫЙ РОМАН» [0+].  
15.30 «Петросян и женщины-2020» [16+].  
18.00 «Ну-ка, все вместе!» [12+].  
20.00 Вести недели [16+].  
22.00 Москва. Кремль. Путин [16+].  
22.40 «Воскресный вечер с Владимиром Соловьевым» [12+].  
01.30 X/ф «НЕПУТЕВАЯ НЕВЕСТКА» [12+].

## РОССИЯ К КУЛЬТУРА

- 06.30 М/ф «В некотором царстве» [16+].  
07.45 X/ф «СЧАСТЛИВЫЙ РЕЙС» [16+].  
09.00 «Обыкновенный концерт с Эдуардом Эфировым» [16+].  
09.30 «Мы - грамотеи!» [16+].  
10.10 X/ф «Испытание верности» [16+].  
12.00, 00.10 Д/ф «Малыш в дикой природе: первый год на земле» [16+].  
12.50 X/ф «НОВЫЕ ПРИКЛЮЧЕНИЯ ДОНИ И МИККИ» [16+].  
14.00 Большие и маленькие. Современный танец [16+].  
16.00 X/ф «ЕЩЕ РАЗ ПРО ЛЮБОВЬ» [16+].  
17.30 «Красота скрытого» [16+].  
18.00 X/ф «НЕБО. САМОЛЕТ. ДЕВУШКА» [16+].  
19.30 Концерт «Песни любви» [16+].  
20.20 X/ф «ВЕЛИКАЯ КРАСОТА» [18+].  
22.35 Мария Каллас. Гала-концерт в Парижской опере. Запись 1958 г. [16+].  
01.05 X/ф «БЛИЗНЕЦЫ» [16+].

## сейм СЕЙМ

- 06.00, 11.30, 17.30 «Мир 24» [12+].  
10.30 Правило жизни [12+].  
10.45 Музикальная десятка [16+].  
11.15 Уроки танцев [12+].  
16.00 События недели [12+].  
16.30 Слово церкви [12+].  
16.45 По сути дела [12+].  
17.00 Культуризм [12+].

## сигнал тв

- 06.15 Телемагазин [12+].  
06.30 Будни. Суббота [12+].  
07.00, 17.30 Мультфильмы [6+].  
07.30 «Слово» [16+].  
08.00 Д/ф «Клара, которая всегда в пути» [12+].  
08.50 Телемагазин [12+].  
09.00 Будни. Суббота [12+].  
09.30 «Слово» [16+].  
10.00 Д/ф «Вера Васильева» [12+].  
10.20 Телемагазин [12+].  
11.00 Т/с «СОФИ. ЖИЗНЬ С ЧИСТОГО ЛИСТА» [16+].  
12.00 «Железногорский журнал» [12+].  
12.30 Д/ф «Внезапное наследство» [12+].  
13.25, 01.30 X/ф «УДИВИТЕЛЬНАЯ НАХОДКА, ИЛИ САМЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ ЧУДЕСА» [0+].  
14.50 Телемагазин [12+].  
15.00, 00.30 «Новогодняя сказка «Кто против Снеговика» [12+].  
16.30 Будни. Суббота [12+].  
17.00, 19.00, 21.00 Поздравляем... [0+].  
18.00 Новое время [16+].  
18.15 «Железногорский журнал» [12+].  
18.50, 20.50 Телемагазин [12+].

Ещё больше новостей  
ищите на нашем сайте [zhel.city](http://zhel.city)

#ВСЕНАСПОРТ.РФ

▼ Дружная команда Михайловского ГОКа на спортивном фестивале #ВСЕНАСПОРТ.рф



## За рекордом и хорошим настроением

Железногорцы приняли участие в фестивале #ВСЕНАСПОРТ.рф.

Ольга Лунёва  
по информации vsenasport.ru  
Фото Юлии Шехвостовой

Первый зимний спортивный семейный фестиваль, прошедший 22-23 февраля в ОЗК «Лесная сказка» Губкинского района, открыл новый сезон спортивного проекта #ВСЕНАСПОРТ.рф благотворительного фонда «Искусство, наука и спорт». Участие в масштабном спортивном празднике приняли 18 железногорцев.

Фестиваль собрал свыше трёх тысяч участников различных возрастов, профессий, уровней подготовки, объединил гостей из трёх стран, десяти субъектов РФ, 93-х населённых пунктов!

Программа праздника включала в себя лыжную гонку, кор-

поративную эстафету компании «Металлоинвест», состязания для желающих любителей-биатлонистов, спортивные конкурсы и детскую анимацию.

Проект #ВСЕНАСПОРТ.рф даёт сильный толчок для развития и популяризации любительского массового спорта. Это яркий пример продуктивной реализации спортивных проектов, направленных на достижение целей и задач федерального проекта «Спорт — норма жизни» и национального проекта «Демография», — отметил организатор, представитель благотворительного фонда «Искусство, наука и спорт», директор АНО «Центр развития и популяризации физической культуры и спорта» Максим Можилов.

Погода внесла корректировки в тренировки лыжников. Из-за долгого отсутствия снега для кого-то это были первые соревнования. Но для спортсменов это не поме-

ха. И хотя в праздничные выходные в окрестностях Губкина, как и в Железногорске, царила совсем не зимняя погода, в «Лесной сказке» нашлась и хорошо оборудованная лыжная трасса и настоящие сугробы.

Испытать себя на дистанции 19,5 км решили работники Михайловского ГОКа Алексей Амелин и Александр Волосных.

— Мы часто приезжаем в «Лесную сказку», потому что здесь отличная база, а главное — есть снег с хорошей лыжной, — сказали спортсмены.

Тем не менее тёплая погода внесла свои корректировки: некоторые дистанции пришлось сократить. Так, инженер-энергетик УКС Михайловского ГОКа Елена Татаринова вместо заявленных 15 км пробежала 9,5. Как самый настоящий боец, железногорская спортсменка с напором, твёрдо и уверенно шла к победе. А за пределами

трассы за Елену очень переживали и болели муж и двухгодовалый малыш. В итоге в своей возрастной группе наша лыжница показала второй результат, а в общем зачёте стала восьмой, преодолев дистанцию за 35:47 мин.

Хотя трасса была не очень сложной, преодолеть её было не так просто, потому что тренировки в этом году из-за отсутствия снега были нерегулярные. Состязания проходили в атмосфере добра и улыбок, лыжня была прекрасно подготовлена. Спасибо организаторам за такой замечательный праздник, — поделилась впечатлениями Елена Татаринова.

На лыжню вышли и другие работники Михайловского ГОКа и дочерних предприятий — Андрей Кривченков, Сергей Новиков, Сергей Гринев, Юлия и Евгений Романенко, Сергей Гончаров, Александр Рыжков, Евгений Звягинцев, Олег Лысенко, Андрей Артамонов, Юрий Мордвинов, который, кстати, занял первое место в категории 60+.

Покататься в своё удовольствие и не следить за секундомером решили участники из Колумбии, Мексики и Эквадора. В забеге приняли участие восемь иностранцев. Они работают врачами в Белгородской областной больнице. Впервые встали на лыжи. Но! Преодолели 7 км!

Как и в профессиональных спортивных состязаниях, победители здесь получили медали. Но, конечно же, участники встают на лыжи, как сами признаются, совсем не за этим. Главный приз, который они увезли из «Лесной сказки» — это ощущение праздника. И конечно, хорошее настроение.

### Справка

Зимний спортивный семейный фестиваль #ВСЕНАСПОРТ.рф организован благотворительным фондом «Искусство, наука и спорт» совместно с управлением молодёжной политики физической культуры и спорта администрации Губкинского городского округа, администрацией ОЗК «Лесная сказка», автономной некоммерческой организацией «Центр развития и популяризации физической культуры и спорта» и при поддержке компании «Металлоинвест».

### ● ГИРЕВОЙ СПОРТ

## Состязания для сильных

На прошлой неделе в спортивном зале Железногорского горно-металлургического колледжа в рамках рабочей спартакиады Михайловского ГОКа состоялись соревнования по гиревому спорту.

Здесь право называться самым сильным боролись 78 атлетов Михайловского ГОКа, выступающих в восьми весовых категориях. Как обычно, между ними разгорелась острая борьба за призовые места. Спортсмены выкладывались на 100 процентов, чтобы показать наилучший результат. Поддержать их пришли коллеги по цеху, а также члены их семей.

Гиревой спорт — это типично мужской вид спорта, которым занимаются сильные, выносливые люди, — говорит начальник с/с «Магнит», депутат Железногорской городской думы Александр Дорофеев. — На Михайловском ГОКе много любителей гиревого спорта, они показывают высокие результаты, есть мастера спорта и кандидаты в мастера. Большую помощь нам оказывает федерация «Скала», привлекая к занятиям студентов и молодёжь. Евгений Ульянов, водитель большегрузного самосвала автотракторного управления, в гиревом спорте уже около 10 лет. Он постоянный участник спартакиад, победитель и призёр различных соревнований.

Спорт укрепляет здоровье, тепло, дух, — уверен Евгений. — Сегодняшние соревнования не просто выявляют сильнейших, но и служат хорошим примером молодому поколению. Ведь участники состязаний убедительно доказывают, как важно быть в хорошей форме.

Его коллега, Юрий Бондаренко, в соревнованиях не участвовал, но очень переживал за свою команду, ведь гирами он занимается уже несколько лет.

Спорт объединяет нас, делает коллектив дружнее. А сплочённая команда всегда достигает высоких результатов и в спорте, и на производстве, — уверен он. В командном зачёте лучше всех выступили силы команды АТУ-УГП. Второе место у спортсменов рудоуправления. Бронза чемпионата — у команды РМУ.

Юлия Ханина

### Лучшие в личном зачёте (в своих весовых категориях):

- Евгений Жариков (АТУ);
- Евгений Пухучкин (ОФ);
- Артём Анпилогов (ФОК);
- Олег Волошин (РМУ);
- Роман Гнездилов (РУ);
- Сергей Лебедев (РУ);
- Александр Надобных (УКСиРЗиС);
- Алексей Марахин (УПЗЧ).

### ● НАСТОЛЬНЫЙ ТЕННИС

## Захватывающее противостояние

Соревнования по настольному теннису среди женщин собрали сильнейших представительниц Железногорска в этом виде. Среди участниц — теннисистки Михайловского ГОКа.

Анна Андреева

В спортивном зале Железногорского политехнического колледжа участницы турнира увлечённо отбивают мяч ракетками. Азарт, воодушевление, желание победить не покидают соперниц во время турнира. По словам ветерана МГОКа, судьи республиканской категории

по настольному теннису Виктора Кладкевича, в соревновании участвовали сильнейшие игроки города.

— Это личное первенство, вроде разминки перед теннисным турниром рабочей спартакиады Михайловского ГОКа. В турнире участвуют лучшие из лучших, — рассуждает Виктор Ильич. — Для них это шанс показать себя, продемонстрировать высокий уровень своей подготовки.

Людмила Васенкова, специалист отдела отчётности УПЗЧ, играет в настольный теннис с 2017 года.

— Михайловский ГОК даёт своим работникам большие возможности для занятий спортом. Мне нравятся разные виды, но на-

стольный теннис люблю больше других. Здесь надо быть быстрым, ловким, — считает Людмила. — Мне нравится видеть результат тренировок — не просто участвовать в состязаниях, а выступить лучше, повысить свои результаты.

Алина Василевская, работающая в управлении делами Михайловского ГОКа, впервые участвует в таких соревнованиях.

— Волнуюсь, конечно, хотя в настольном теннисе я не новичок, — говорит Алина. — Играю ещё со времён учёбы в училище, правда, потом был большой перерыв. Теннис — это замечательный вид спорта, чтобы встретить и отбить мяч, требуется хорошая реакция. На этом турнире мы представляем различные подразделе-

ния комбината, поэтому, конечно же, очень хотим победить и внести вклад в общий результат команды.

Финальное противостояние получилось по-настоящему захватывающим. Всё внимание зрителей было приковано к столам, где решалось, кто станет победителем чемпионата.

В результате первое место на турнире заняла Наталья Варавина, инженер ООО «JSA». Второе место — у Светланы Хохловой, инженера-программиста управления технологической автоматики МГОКа, третье — у Лилии Фетисовой, оператора пульта управления цеха хвостового хозяйства обогатительной фабрики комбината.

## ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

## ● ЦИТАТА НЕДЕЛИ



**Юлия Мазанова**, директор по социальной политике и корпоративным коммуникациям УК «Металлоинвест»:

«Metal Cup — это возможности для реализации новых идей и подходов, которые студенты принесут в свою будущую профессию. Сегодня многие типовые операции выполняют роботы — это уже наши будни. Значит, будущим металлургам открываются новые просторы для творчества и дизайн-мышления».



Ирина Милохина  
Фото Валерия Воронова

**Ч**етвертьфинал Международного чемпионата по технологической стратегии «Metal Cup. Золотой сезон» прошёл на минувшей неделе в СТИ НИТУ «МИСиС». Генеральным партнёром чемпионата выступает компания «Металлоинвест».

#### Отходы — в доходы

На сегодняшний день практически все российские образовательные учреждения, в которых есть металлургические направления, участвуют в чемпионате. Для студентов Metal Cup — хороший стимул и мотивация к учёбе, возможность успешно представить свой проект.

20 февраля на старооскольской площадке собралось 15 студенческих команд технических вузов и профессиональных образовательных учреждений из трёх городов присутствия компании «Металлоинвест» — Губкина, Старого Оскола и Железногорска, чтобы в отборочном туре чемпионата показать свои знания и умения в решении актуальных производственных задач и разработке проектных решений в металлургической промышленности.

— Тематика нынешнего года — инвестиционные проекты в металлургии, — рассказывает модератор чемпионата, председатель правления ассоциации «Молодёжная площадка профессиональных металлургов» Александр Власов. — Это актуальная тема, потому что любой технологический процесс, любая инновация должны приносить экономический эффект. Наша задача — показать студентам инструменты, с помощью которых они могут из своих идей и нестандартных решений делать реальный бизнес. С компанией «Металлоинвест», которая является индустриальным партнёром этого чемпионата, мы разработали интересный кейс по переработке отходов металлургического производства. Сегодня тема экологии — ключевая во всём мире, и один из трендов —

# Новые ответы на старые вопросы



▲ Два дня отборочного тура юбилейного сезона чемпионата стали для его участников замечательным опытом командной работы и погружения в проблемы реального производства

#### Комментарий



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

Подготовка достойной профессиональной смены — это наша ответственность и наша обязанность. Ведь сегодняшние студенты завтра придут работать на наши предприятия, а послезавтра они будут ими руководить. И Металлоинвест готов распахнуть двери для молодых, креативных и талантливых специалистов.

**ПРОФОРИЕНТАЦИЯ**

вовлечение отходов производства в бизнес-процессы. Ведь на самом деле в отходах находится большое количество ценных элементов, которые можно извлекать и получать прибыль.

В отборочном этапе чемпионата, проходившем на площадке СТИ НИТУ «МИСиС», участвовало около ста студентов, которые выступали в двух лигах — старшей и младшей. По словам декана факультета metallurgических и машиностроительных технологий института Алексея Макарова, особенность нынешнего чемпионата в том, что он собрал команды из учебных заведений трёх городов присутствия Металлоинвеста.

— В прошлом году команда нашего института вышла в финал. Надеюсь, в нынешнем году ребята, как минимум, повторят свой успех. При работе над кейсом они предложили идеи, которые наверняка могут быть востребованы в металлургии, — сказал он. — Мы благодарны Металлоинвесту за поддержку мероприятия и неоценимый вклад в развитие инфраструктуры СТИ. В частности, за финансовую помощь в приобретении наплавочной установки для лаборатории восстановления и упрочнения, которая даст новый импульс развитию науки в нашем вузе.

**Металлоинвест — партнёр чемпионата**

Чемпионат Metal Cup объединяет на одной площадке образовательные учреждения и бизнес. Для представителей metallurgических компаний участие в этом интеллектуальном состязании — возможность провести независимую оценку молодых кадров, которые завтра придут работать на их предприятия. В этом году Металлоинвест является индустриальным партнёром международного чемпионата технологической стратегии «Metal Cup. Золотой сезон».

— Metal Cup позволяет раскрыть потенциал студентов учебных заведений, профильных для нашей компании, — отметил заместитель генерального директора по организационному развитию и управлению персоналом УК «Металлоинвест» Руслан Ильясов. — В эпоху цифровизации и автоматизации нам особенно нужны молодые специалисты для выработки новых подходов к организации и управлению производством. Самым талантливым студентам мы представим возможности для прохождения практики и трудоустройства на предприятиях Металлоинвеста.

— Metal Cup — это возможности для реализации новых идей и подходов, которые студенты принесут в свою будущую профессию, — отметила директор по социальной политике и корпоративным коммуникациям УК «Металлоинвест» Юлия Мазанова. — Сегодня многие типовые операции выполняют роботы — это уже наши будни. Значит, будущим металлургам открываются новые просторы для творчества и дизайн-мышления.

**Реальные задачи**

Два дня отборочного тура «золотого», юбилейного сезона чемпионата стали для его участников замечательным опытом командной работы и погружения в проблемы реального производства. В данном случае перед юными новаторами стояла задача утилизации пыли metallurgического производства. Ребята проявили творческую смекалку, показали знания, приобретённые в процессе обучения, и погрузились в поиск готовых технологических решений, которые можно внедрить и получить определенный эффект. По мнению экспертов, все представленные проекты были интересными и креативными, и, хотя проработка материала была порой недостаточно сильной, ребята получили замечательный опыт и навыки поиска и анализа информации, а это начальный

**Для информации**

Чемпионат, который родился пять лет назад и проходил в формате трёхчасовой metallurgической конференции, в которой участвовало всего 40 студентов, перерос в крупное международное соревнование талантливой молодёжи. В 2016 году он объединил восемь субъектов РФ и 35 индустриальных партнёров. В 2017 году участниками чемпионата стали студенты пяти стран БРИКС. В 2018 году в чемпионате участвовало более 22 образовательных учреждений. В 2019 году участниками чемпионата, который был посвящён четвёртой индустриальной революции, стали студенты из 33 образовательных учреждений России, а в Международном финале встретились команды из десяти стран мира.

**15**

студенческих команд из трёх городов присутствия компаний «Металлоинвест» приняли участие в отборочном этапе чемпионата Metal Cup 2020.

**Metal Cup 2020**

В сентябре пройдёт Всероссийский финал чемпионата, а в октябре лучшая команда отправится в Китай на Международный молодёжный форум.

и важный этап для их будущего профессионального роста. Команды упорно отстаивали свою точку зрения, что также понравилось членам экспертной комиссии, перед которыми стояла нелёгкая задача — дать объективную оценку проектам и выбрать достойного победителя в каждой лиге.

— Кейс, над которым мы работали, был непростым и крайне актуальным для всех metallurgических компаний, — отметил, поздравляя победителей, член жюри, заведующий кафедрой metallurgии и металловедения СТИ НИТУ «МИСиС» Алексей Кожухов. — Все команды представили оригинальные решения, которые могут быть реализованы, но не всем командам удалось обосновать свои идеи и предложенные технологии. Уверен, участие в чемпионате станет для вас хорошим стимулом к дальнейшему развитию, а опыт и знания, полученные в процессе работы над проектами, обязательно пригодятся в жизни и профессиональном росте.

**Молодые и креативные**

Победу в четвертьфинале чемпионата и путёвку для участия в региональном этапе конкурса получили две команды из Старого Оскола: «Слитки общества» в младшей лиге (студенты Оскольского политехнического колледжа СТИ) и «Теплокнягини» — в старшей лиге (студенты СТИ НИТУ «МИСиС»).

— Мы будущие теплоэнергетики, — рассказывают девушки-теплокнягини. — Это очень важный чемпионат, участие в нём помогает лучше понять metallurgию. Мы предложили брикетировать пыль путём добавления в неё metallического шлама и жидкого стекла, а затем отправлять брикеты в печь и получать чугун, а уже в ДСП убирать углерод и получать жидкую сталь. Конечно, было сложно, мы перерыли кучу литературы.

Победители в младшей лиге выбрали перспективную профессию metallurга. После учёбы ребята планируют работать на ОЭМК.

— Тема была сложной: необходимо было всё точно просчитать и грамотно презентовать. Наша идея заключалась в создании специальной конструкции, внутри которой находится магнит, притягивающий к себе железо. Мы использовали информацию из интернета и книг. Победа в конкурсе оказалась для нас неожиданной, потому что соперники были очень сильные.

— Великие моменты рождаются из великих возможностей, — сказала, обращаясь к победителям, начальник управления обучения и развития персонала УК «Металлоинвест» Елена Зимина. — За эти два дня вы показали активность и креативность, знания и навыки, приобрели богатейший опыт выступления перед публикой, научились держать удар и работать в команде. Знайте: двери Металлоинвеста, генерального спонсора чемпионата Metal Cup, всегда открыты для успешных, активных и талантливых специалистов, у которых есть желание развиваться самим и развивать metallurgическую отрасль и нашу страну.



◀ Участники проявили творческую смекалку, показали знания, приобретённые в процессе обучения, и погрузились в поиск готовых технологических решений, которые можно внедрить и получить определенный эффект

**КОММЕНТАРИЙ**

**Ринат Исмагилов,**  
директор департамента горнорудного производства УК «Металлоинвест»:

Инженер — звучит гордо. Люди этой профессии всегда были самыми образованными и востребованными в России, и вы большие молодцы, что выбрали эту профессию и участвуете в конкурсах, где можно работать над реальными задачами, нужными для производства. В стенах вуза вы получаете необходимые знания, а дальше всё зависит от вас. Всегда старайтесь мыслить творчески, применять полученные знания на практике, задавать себе вопросы, потому что взгляд на старую проблему свежим глазом — это всегда здорово. Только творчески мыслящий инженер может менять мир к лучшему и быть полезным производству.

**Роман Соловьёв,**  
студент Оскольского политехнического колледжа СТИ:

Участвуя в чемпионате, чтобы набраться опыта и получить новые знания. Профессия metallurга в наши дни достаточно востребована, поэтому уверен, что сделал правильный выбор. Сегодня мы работали над задачей утилизации и переработки пыли metallurgического производства. Это открывает большие возможности как в сфере экономики, так и экологии.

**Даниил Логвиненко,**  
студент СТИ НИТУ «МИСиС»:

Мне как будущему инженеру-механику интересны машиностроительные технологии и оборудование. Эта сфера постоянно развивается, а вместе с нею ты не стоишь на месте, постоянно нужно идти вперёд, узнавать что-то новое. Мы не один день готовились к защите своего проекта и считаем, что он может принести определённый экономический эффект. А участие в чемпионате помогает приобрести опыт и друзей.

**Светлана Каунова,**  
преподаватель спецдисциплин metallurgии чёрных металлов Железногорского горно-металлургического колледжа, руководитель команды:

Наше призовое 3 место мы разделяем с коллективом МГОКа. Нам очень помогли в профессиональной подготовке главный metallurg комбината Сергей Пигарев и главный эколог Михаил Дьячук. Хорошая материальная база, созданная в колледже при поддержке Металлоинвеста, и возможность получать практические навыки непосредственно на современном производстве стали составляющими успешного выступления ребят.

**Виктория Бизюк,**  
студентка Железногорского горно-металлургического колледжа:

Из нашего колледжа на отборочный тур чемпионата приехало две команды, всего одиннадцать человек. Тема проекта необычная — рециклинг пыли. Думаю, наше предложение можно использовать на любом metallurgическом предприятии. Когда вникаешь в нюансы, понимаешь, насколько это важно для нашего мира, и сейчас главная задача для нас — не только получать экономическую выгоду от производства, но и сохранять экологическое равновесие. На самом деле это интересный опыт, который поможет нам в профессиональном становлении и откроет новые перспективы. Это дорога в будущее.

## ПРИМИТЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ!

## Желаем счастья!

## ● РУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Анну Викторовну Широченкову, Сергея Валентиновича Глазкова, Евгения Владимировича Кугача, Евгения Васильевича Загребельного, Сергея Вячеславовича Корсукова, Евгения Николаевича Кваскова, Александра Владимировича Васильева, Евгения Николаевича Дериева, Алексея Михайловича Тарасенко, Виктора Александровича Хотянского, Александра Алексеевича Долгова, Александра Васильевича Гришина, Василия Дмитриевича Варнавского, Анатолия Александровича Чунина, Алексея Алексеевича Кулакова, Игоря Алексеевича Полянского, Евгения Ивановича Поташникова.

## ● ДШ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Сергея Викторовича Андросова, Елену Анатольевну Еленец.

## СКОРБИМ...

■ Коллектив фабрики окомкования МГОКа глубоко скорбит по поводу безвременной смерти **дочери Кати** работницы Светланы Васильевны Корниенко и выражает искреннее соболезнование, разделяя с ней боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Администрация, профком и трудащиеся УЖДТ МГОКа выражают искреннее соболезнование Николаю Дмитриевичу Седых по поводу смерти **сына**, разделяя с ним боль и горечь утраты.

■ Администрация, профком и трудащиеся УЖДТ МГОКа выражают искреннее соболезнование Сергею Викторовичу Глушенко по поводу смерти **жены**, разделяя с ним боль и горечь утраты.

■ Администрация, профком и коллектив ООО «Цех питания» выражают искреннее соболезнование Антониде Сергеевне Кофановой по поводу смерти **мужа** и разделяют с ней боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Администрация, профком и коллектив ООО «Цех питания» выражают искреннее соболезнование Людмиле Николаевне Боевой по поводу смерти **племянника** и разделяют с ней боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Совет ветеранов МГОКа и коллектив санатория «Горняцкий» глубоко скорбят по поводу смерти бывшей работницы **Белановой Валентины Фроловны** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойной, разделяя с ними боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Совет ветеранов МГОКа и коллектив РУ глубоко скрывают по поводу смерти бывшей работницы **Бабышиной Александры Николаевны** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойной, разделяя с ними боль и горечь утраты.

■ Совет ветеранов МГОКа и коллектив АТУ глубоко скрывают по поводу смерти бывшей работницы **Михеевой Валентины Михайловны** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойных, разделяя с ними боль и горечь невосполнимой утраты.

■ Совет ветеранов МГОКа и коллектив РУ глубоко скрывают по поводу смерти бывшей работницы **Фирсовой Зои Филипповны** и выражают искреннее соболезнование родным и близким покойной, разделяя с ними боль и горечь утраты.

## ● ФОК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Андрея Владимировича Фесько, Лилию Евгеньевну Гранкину, Алексея Викторовича Сафрошина, Дениса Романовича Андросова, Олега Юрьевича Серикова, Сергея Петровича Анцышкина, Александра Викторовича Варавина, Анастасию Валерьевну Хохлову, Олею Васильевну Павленко, Евгения Юрьевича Хлебникова, Яну Ивановну Федорову, Оксану Дмитриевну Потапову, Олега Анатольевича Гладкова, Максима Петровича Симашова, Максима Анатольевича Сухорукова, Евгения Ивановича Прокопова, Константина Николаевича Демкина.

## ● ОФ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Елену Геннадьевну Безвестных, Валентину Николаевну Блохнину, Евгения Ивановича Богомазова, Александра

Александровича Винокурова, Александра Сергеевича Горюхова, Александра Александровича Калева, Романа Владимировича Рязанцева, Алексея Сергеевича Скоморохова, Игоря Ивановича Сопова.

## ● БВУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют Константина Владимировича Назарова.

## ● ДСФ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Николая Васильевича Дегтярева, Елену Михайловну Мельтихову.

## ● УЖДТ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с юбилеем Александра Михайловича Матюха и с днём рождения — Ольгу Вячеславну Алфимову, Михаила Ивановича Боева, Александра Юрьевича Волобуева, Светлану Григорьевну Гаврикову, Петра Николаевича Ефремова, Игоря Александровича Калашникова, Ларису Николаевну Подцетилину, Владимира Дмитриевича Прошина, Андрея Алексеевича Руслева, Сергея Ивановича Савенкова, Александра Евгеньевича Сафронова, Александра Николаевича Сладкомедова, Александра Викторовича Шабунина, Владислава Сергеевича Юрченко.

## ● АТУ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Дениса Дмитриевича Барбина, Александра Ивановича Воронкова, Дмитрия Сергеевича Зарубина, Андрея Игоревича Иванова, Владимира Петровича Корнева, Константина Николаевича Лозова, Алексея Викторовича Ободеева, Николая Сергеевича Остолопова, Василия Сергеевича Пергаева, Константина Николаевича Розума, Ивана Владимировича Сотникова, Сергея Владимировича Фенина, Анатолия Николаевича Мирошниченко.

## ● УГП

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Алексея Николаевича Михалева, Сергея Васильевича Каунова, Сергея Ивановича Маслова, Ивана Федоровича Пузанова, Дмитрия Юрьевича Бурченкова, Николая Владимира Ульянцева, Владимира Борисовича Гольыша, Алексея Васильевича Счастливцева, Петра Григорьевича Чернецкого, Сергея Викторовича Мартыничева, Светлану Дмитриевну Силичеву, Сергея Васильевича Степанова, Сергея Васильевича Полухина.

## ● УПЗЧ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Владимира Ивановича Дугинова, Сергея Ивановича Ивлёкова, Елену Витальевну Харсеву, Александра Алексеевича Легких, Андрея Владимировича Дроздова, Сергея Александровича Сомсикова, Ви-



## С юбилеем, ветераны!

Совет ветеранов МГОКа поздравляет с юбилеем Юлию Андреевну Лётгину, Витту Терентьевну Худавердиеву, Петру Яковлевича Зимина, Галину Ивановну Фандюшину, Веру Nikolaevnu Надеину, Валентину Григорьевну Глушкову, Валентину Макаровну Ермакову, Нину Григорьевну Лошакову, Николая Анатольевича Бакунина, Зинаиду Петровну Каткову, Веру Петровну Афоничеву, Любовь Николаевну Горхову, Татьяну Михайловну Хрычеву, Марию Ивановну Писклову, Ивана Ивановича Рыкова, Людмилу Викторовну Шумакову, Валентину Николаевну Кузнецкову, Валентину Дмитриевну Шаповалову, Михаила Ивановича Куркурина, Марию Александровну Усенко, Владимира Львовича Блинова, Веру Михайловну Иваничину.

сандра Михайловича Медведева.

## ● КИРПИЧНЫЙ ЗАВОД

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Юрия Петровича Бессонова, Татьяну Николаевну Гончарову, Игоря Тимофеевича Данилова, Александра Валерийевича Карельского, Алексея Васильевича Котова, Татьяну Павловну Посметухову, Оксану Николаевну Хромишину.

## ● КМА-ЗАЩИТА

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Юрия Николаевича Лысых, Светлану Анатольевну Букрееву, Василия Васильевича Макешина, Надежду Викторовну Захарову, Марину Викторовну Землякову, Тамару Викторовну Жироухову, Татьяну Сергеевну Мартыничеву, Николая Ивановича Жарченкова, Сергея Станиславовича Крюкова.

## ● ЦЕХ ПИТАНИЯ

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Оксану Иннокентьевну Степанченко, Аллу Александровну Дементьеву.

## ● КОММУНАЛЬЩИК

Администрация, профком и коллектив поздравляют с днём рождения Людмилу Николаевну Борзенкову, Ирину Константиновну Дудареву, Татьяну Александровну Овчарову, Сергея Александровича Свирильника.

АФИША ВЫХОДНОГО ДНЯ

**Кинотеатр «Русь»**

с 27 февраля по 4 марта  
**09:30, 13:40** Пушистые  
мошенники. 6+.  
**09:50 (3D), 13:00, 19:00 (3D)**  
Удивительное путешествие  
Доктора Дулиттла. 12+.  
**11:00, 17:20** Соник  
в кино. 6+.  
**11:45, 17:05** Зов предков. 6+.  
**14:55, 19:15** Лёд-2. 6+.  
**15:10** Калашников. 12+.  
**21:40, 23:30** Яга. Кошмар  
тёмного леса. 16+.  
**20:55** Зима. 16+.  
**22:25, 00:10** Пушки  
Акимбо. 18+.



**Краеведческий музей**

— Выставка, посвящённая  
юбилеям газет «Курская руда» и  
«Железногорские новости». 6+.

— Выставка «Фантазии Олеси  
Растворовой». Декоративно-  
прикладное творчество. 6+.  
*Музей работает*  
с 10:00 до 17:00, выходной —  
понедельник. Тел.: 3-06-35.

**Бассейн «Альбатрос»**

**29 февраля**

**9:00** Классификационные  
соревнования по плаванию  
СШ «Альбатрос», посвящённые  
Дню защитника Отечества.  
Мальчики 2009 г. р. и моложе.  
Девочки 2009 г. р. и моложе.  
Разминка в 8:30, старт  
в 9:00. 6+.  
**16:00** Классификационные  
соревнования по жиму  
лёжа. 6+.

**Горница**

**3 марта**

**12:30** «Мурзики и Мурки».  
Познавательно-игровая  
программа для детей. 6+.

**АРТ**

**4 марта**

**18:00** «Милые! Родные!  
Ненаглядные!». Концертная  
программа творческих  
коллективов культурного  
центра «Забава», посвящённая  
Международному женскому  
дню, для жителей города. 0+.

# 1 марта — Широкая Масленица

**09:00 – 15:00** площадь администрации города и КДЦ «Русь». Праздничная торговля «Масленичная ярмарка», народные гуляния, 0+.

**11:00** площадь администрации города. Выставка декоративно-прикладного творчества учреждений культуры, образования, мастеров декоративно-прикладного творчества города Железногорска, 0+.

**11:00** площадь администрации города. «Масленичный разгуляй». Выступление хоровых коллективов города, 0+.

**11:30** площадь администрации города. «Масленица». Игровая программа для детей, 0+.

**12:00** площадь администрации города. Спортивные состязания «Молодецкие потехи»: перетягивание каната, «сражение мешками» на бревне, стрельба из пневматической винтовки, гиревой спорт, соревнования в набрасывании колец, штрафные удары по воротам, детский хоккей, 0+.

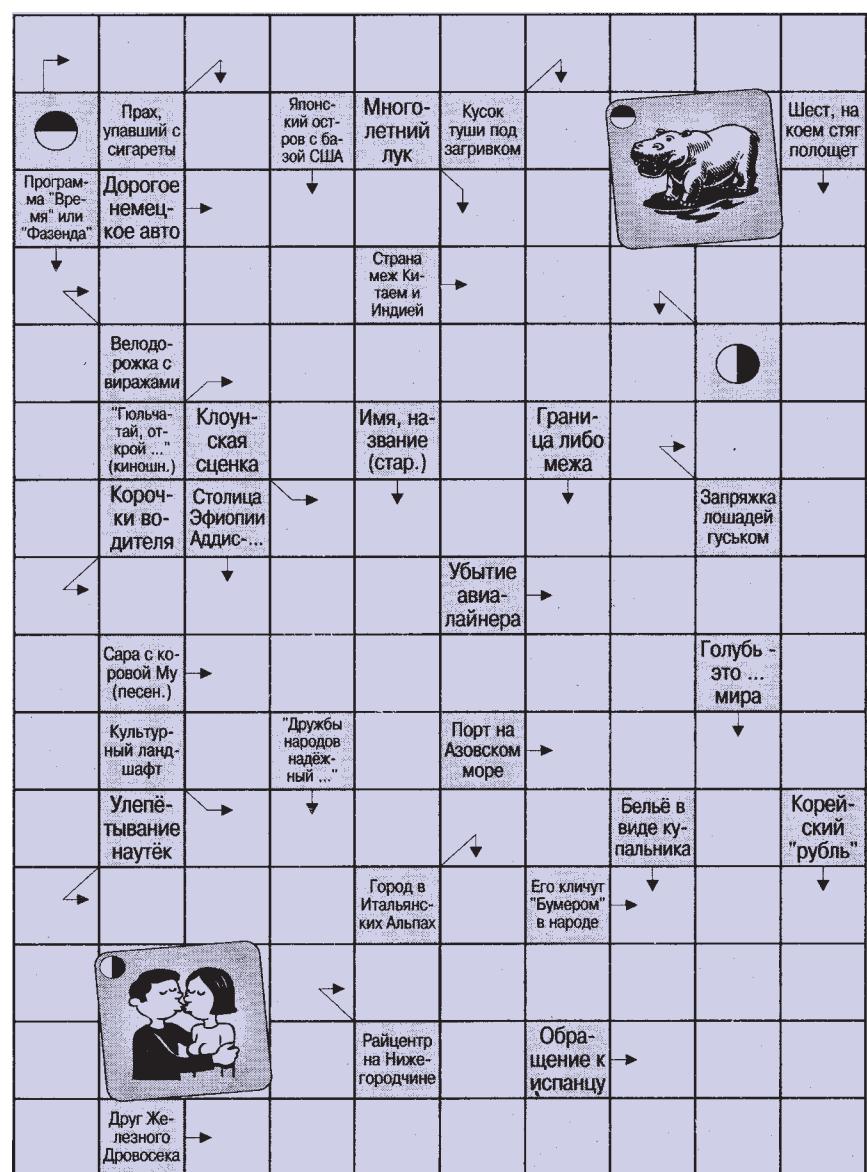
**12:00** площадь КДЦ «Русь». «Широкая Масленица». Театрализованное представление для жителей города, сожжение чучела Масленицы, 0+.



29 февраля, суббота		1 марта, воскресенье		2 марта, понедельник		3 марта, вторник		4 марта, среда	
НОЧЬ	ДЕНЬ	НОЧЬ	ДЕНЬ	НОЧЬ	ДЕНЬ	НОЧЬ	ДЕНЬ	НОЧЬ	ДЕНЬ
<b>-2</b>	<b>+3</b>	<b>+3</b>	<b>+7</b>	<b>+3</b>	<b>+6</b>	<b>+3</b>	<b>+6</b>	<b>+4</b>	<b>+8</b>
Пасмурно		Пасмурно		Небольшой дождь		Небольшой дождь		Небольшой дождь	



**СКАНВОРД**



По горизонтали: Гиппопотам. Порше. Трек. Непал. Личко. Пут. Андре. Права. Уёт. Барбу. Ейск. Бокаж. Драп. БМВ. Лысково. Дон. Страшила.. По вертикали: телепередача. Пепел. Аобба. Окинава. Оплот. Нарок. Шнитт. Аоста. Опек. Рубеж. Поделуй. Боди. Символ. Фланшток. Вона.

**УЛЫБНИТЕСЬ**

\*\*\*

За все проступки вожатый наказывал  
детей отжиманиями, и уже к концу сезона  
на дети могли заставить вожатого делать  
что угодно.

\*\*\*

— Ну, хоть что-то ты делаешь быстро?  
— Да, устаю быстро.

\*\*\*

Мастер на все руки женился на больной  
на всю голову. Теперь дурная голова рукам  
покоя не даёт...

\*\*\*

— Ты не ругаешься бранными словами?  
Я позвоню тебе в четыре утра, поговорим  
об этом.

\*\*\*

Объявление: «Продам автомобильную  
сигнализацию. Нераспечатанная, в упаковке,  
недорого. Р.С. Не успел поставить».

\*\*\*

— Я чувствую, что мой муж уже не любит  
меня, как прежде.

— А в чём проявляется его охлаждение?

— За последние пять лет он ни разу не  
появился дома...

\*\*\*

Жена — муж:

— Дорогой, крабовый салат любишь?

— Буду!

— Тогда иди кушай. Только рис очень  
сухой, весь майонез впитал, так что надо  
заправить. И посоли: рис всю соль впитал.

— Побегу-ка быстрее его есть, а то этот  
рис и крабов впитает!

\*\*\*

— Девушка, когда я вижу вашу улыбку,  
мне сразу хочется пригласить вас к себе.  
— Да вы мачо!

— Я стоматолог.

\*\*\*

— Доктор, мне кажется, что я майская  
бабочка. Не могли бы вы мне помочь?

— Так это вам не ко мне, а к психотерапевту, а я — офтальмолог.

— Да я знаю...

— Так почему же вы ко мне пришли?

— А у вас в кабинете свет горел.

\*\*\*

Учителяницу математики обсчитала  
на кассе её бывшая ученица.

\*\*\*

Записавшись в секцию, Елена поняла,  
что бокс — это крепкая семья, воспитан-  
ные дети, вежливая свекровь, любящий  
и верный муж...

\*\*\*

Если написать на каком угодно това-  
ре «без кудибоидов», то продажи пойдут  
вверх. Примечательно, что если написать  
«с кудибоидами», то продажи тоже пой-  
дут вверх.

\*\*\*

Жила-была одна семья. Была у них  
договорённость: в чётные дни недели во  
всех бедах виноват Он, в нечётные — Она.  
В воскресенье, для баланса, Кот. Вообще  
не ругались.

\*\*\*

Давайте уже перестанем притворять-  
ся и скажем, что ленивый не голубец,  
а повар.

\*\*\*

— Здравствуйте, я налоговый ин-  
спектор, хотел бы поговорить с вашим  
руководителем.

— Его нет.

— Как нет?! Я его минуту назад в ок-  
но видел!

— Так он вас тоже...

# ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСТИ ПРИ РАБОТЕ НА ВЫСОТЕ

**К РАБОТАМ НА ВЫСОТЕ ОТНОСЯТСЯ РАБОТЫ, ПРИ КОТОРЫХ:**

- существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе:
  - при осуществлении работником подъёма на высоту более 5 м или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°;
  - при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от неограждённых перепадов по высоте более 1,8 м, а также если высота защитного ограждения этих площадок менее 1,1 м;
- существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами.

**Используй средства спасения от падения с высоты надлежащим способом!**

**ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ РАБОТНИК ОБЯЗАН:**

1. Выполнять только порученную ему работу.
2. Уметь пользоваться средствами индивидуальной защиты (СИЗ), техническими средствами, обеспечивающими безопасность работника.
3. Контролировать соответствие выданных ему СИЗ перед каждым их использованием и применять их при выполнении работ и лично производить осмотр выданных СИЗ перед каждым их использованием.
4. Содержать в исправном состоянии СИЗ (в том числе системы безопасности при работе на высоте: системы позиционирования, удерживающие системы, страховочные системы).



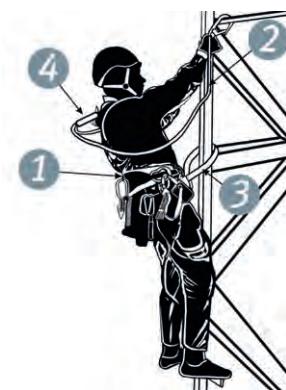
**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ НА ВЫСОТЕ:**

- в открытых местах при скорости воздушного потока (ветра) 15 м/с и более;
- при грозе или тумане, исключающем видимость в пределах фронта работ, а также при гололёде с обледенелых конструкций и в случаях нарастания стенки гололёда на проводах, оборудовании, инженерных конструкциях (в том числе опорах линий электропередачи), деревьях;
- при монтаже (демонтаже) конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более.



**Виды систем обеспечения безопасности работ на высоте:**

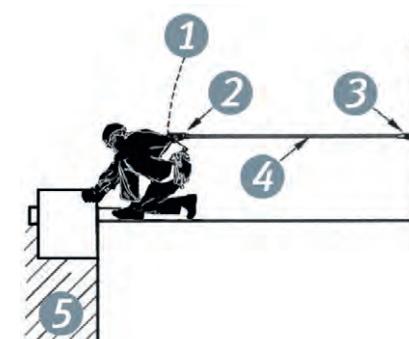
- системы позиционирования;
- удерживающие системы;
- страховочные системы.



**Системы позиционирования**

Предназначены для фиксации рабочего положения на высоте для обеспечения комфортной работы в подпоре. Риск падения сводится к минимуму.

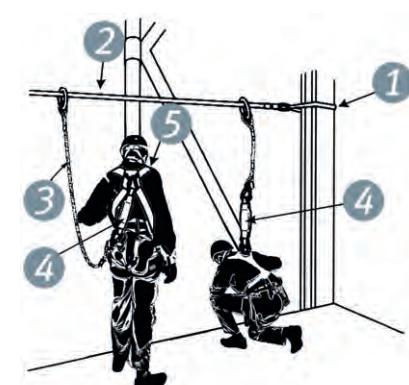
1. Страховочная привязь.
2. Страховочный строп с амортизатором.
3. Строп, находящийся внатянутом состоянии.
4. Анкерное устройство.



**Удерживающие системы**

Предназначены для удерживания работника таким образом, чтобы предотвратить падение с высоты.

1. Удерживающая привязь.
2. Соединительный элемент (карабин).
3. Анкерное устройство.
4. Находящийся внатянутом состоянии строп.
5. Высота более 1,8 м.



**Страховочные системы**

Предназначены для безопасной остановки падения и сведения к минимуму тяжести последствий остановки падения.

1. Анкерное устройство.
2. Гибкая анкерная линия.
3. Страховочный строп.
4. Амортизатор.
5. Страховочная привязь.