

23 января 2026

№ 4/14386/
Пятница



Общественно-политическая,
информационная газета.

magmetall.ru (16+) Телефон редакции (3519) 39-60-74 Отдел подписки (3519) 39-60-87 Отдел доставки (3519) 26-33-49 Отдел рекламы (3519) 39-60-79 kiosk.magmetall.ru «ММ» в соцсетях magmetall74

Лучшее издание
металлургических комбинатов
России и стран СНГ 2022–2024.
Золотой фонд прессы—2026.
Издается с 5 мая 1935 года.
Цена свободная.



Проект



© Дмитрий Рухмалев

Инициатором образовательного проекта, направленного на подготовку высококвалифицированных руководителей из числа участников СВО для последующего трудоустройства в органы государственной и муниципальной власти, в общественные и коммерческие организации, выступил губернатор Челябинской области Алексей Текслер.

Программа, разработанная по аналогии с федеральным проектом «Время героев», но с учётом региональной специфики, рассчитана на год и включает четыре модуля. Первый был посвящён теме «Государственная политика и система государственного управления».

От службы – к управлению

В Магнитогорске стартовал третий модуль региональной кадровой программы «Герои Южного Урала»

После его завершения участникам назначили наставников из числа руководителей региональных и муниципальных органов власти и крупных промышленных предприятий. На втором модуле слушатели изучили тему «Экономика и финансы», а в межмодульный период прошли стажировку.

Третий модуль, в котором участвуют 58 человек, обещает быть не менее насыщенным и интересным. Слушатели подробно

изучат систему регионального управления и территориального планирования в России, разберут вопросы развития образования, здравоохранения, культуры и демографии, социальной политики, экономики региона и инвестиционных стандартов. Особый акцент будет сделан на специфике местного самоуправления и развития территорий, вопросах политического планирования и общественно-политической рабо-

ты, развитии коммуникационных и управленческих навыков.

– Пытаемся выстроить учебный день таким образом, чтобы лекции чередовались с тренингами и мастер-классами, – отмечает заместитель директора Челябинского филиала Президентской академии Светлана Абрамкина. – Проводим входное и итоговое тестирования, чтобы видеть, как ребята усвоили программу, кроме того, каждое утро они повторяют то, что прохо-

дили накануне, делятся эмоциями и знаниями.

В качестве спикеров выступают главы муниципальных образований, представители законодательных и исполнительных органов, эксперты из Высшей школы государственного управления РАНХиГС, которые проведут лекции и представлят симулятор развития городов

Продолжение на стр. 2

Цифра дня

-40°

До такого значения может опуститься температура воздуха ночью и утром 23–24 января в отдельных районах области, по данным Челябинского ЦГМС.

Погода

Сб -28°...-21°
ю-з 1...2 м/с
732 мм рт. ст.



Vс -31°...-22°
ю-з 1...2 м/с
734 мм рт. ст.



Пн -29°...-22°
ю-в 1...2 м/с
737 мм рт. ст.



Коротко

• Главы городских и муниципальных округов Челябинской области возьмут на личный контроль работу сферы ЖКХ и вопросы энергобезопасности в условиях низких температур. С таким требованием к руководителям территорий обратился Алексей Текслер в ходе первого в этом году областного совещания. Губернатор подчеркнул, что все аварийные ситуации необходимо оперативно устранять. «Январь в этом году морозный, температура периодически опускается до низких значений. Это создаёт дополнительную нагрузку на тепловые и электрические сети. В целом коммунальная инфраструктура в регионе работает стабильно, тем не менее на прошлой неделе произошло несколько инцидентов», – отметил губернатор.

• Рособрнадзор утвердил минимальные баллы для сдачи ЕГЭ в 2026 году. Для получения аттестата о среднем общем образовании выпускникам необходимо преодолеть минимальный порог по двум обязательным предметам: по русскому языку набрать не менее 24 баллов, а также сдать экзамен по математике базового уровня хотя бы на «удовлетворительно». Более высокие требования предъявляются к абитуриентам, планирующим поступать в вузы. Обществознание нужно сдать минимум на 42 балла, информатику – на 40 баллов, географию – на 37 баллов. Биологию, физику и химию необходимо написать на 36 баллов, такой же порог для поступления в институты по русскому языку. По истории и литературе нужно набрать по 32 балла, по профильной математике – 27 баллов. Иностранные языки нужно сдать на 22 балла минимум.

РЕМОНТ ПЛАСТИКОВЫХ ОКОН



- Утепляем окна
- Устраняем продувание
- Регулируем
- РАССРОЧКА 0-0-12
- ЗАМЕР БЕСПЛАТНО
- ГАРАНТИЯ на все работы

9 Ворошилова, 23 ☎ 21-24-00, 8-912-775-38-10



**НОВЫЕ КВАРТИРЫ
ОТ ЗАСТРОЙЩИКА**

43-81-50 ☎
Гагарина, д.50

**ВЫГОДНЫЕ
УСЛОВИЯ**

ОТ 80 000 ₽²

MAGNITOSTROY.SU
НЕ ОФЕРТА. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ТРЕОМ-ЗС"
ИНН 7456046685. ПРОЕКТНЫЕ ДЕКЛАРАЦИИ НА САЙТЕ НАШ.ДОМ.РФ

Проект

От службы – к управлению



меняется предприятие, хочется развиваться, делать больше.

– Вопросы были интересные: и про ММК, и про развитие города, обсудили даже российский автопром, – улыбается Павел Владимирович. – Мне, как представителю лидера metallurgii Российской Федерации, важно, чтобы

будущие руководители, которым предстоит работать на благо региона, знали про Группу компаний ММК, её достижения, развитие города. Нам есть чем гордиться. Ну а кроме того, хотелось чисто по-человечески посмотреть на ребят, послушать, о чём они думают, ведь это будущие лидеры нашей экономики.

Встреча с гендиректором ММК завершилась коллективным фото на память. После чего героя Южного Урала ждал десятиминутный отрывок, а затем – новая лекция.

– С утра до позднего вечера мы заняты учёбой: лекции, мастер-классы, выполнение заданий. Нагрузка серьёзная, большой объём информации, но я рад, что решил попробовать свои силы в этом проекте,

– рассказывает работник ММК, депутат МГД Юрий Ахмеров. – Программа позволила более глубоко изучить систему государственного и муниципального управления, способы экономического ведения хозяйства. Третий модуль посвящён региональному и муниципальному управлению. Могу сказать, что полученные знания уже помогают мне в депутатской деятельности.

– Мы учимся не только в рамках модуля, – отмечает участница программы «Герои Южного Урала» Марина Ильина. – В межмодульный период проходим вебинары, стажируемся, что позволяет применять знания на практике. Когда есть интерес, хочется узнавать всё больше, искать дополнительную информацию, общаться с разными людьми. Это формирует какой-то стержень внутри, даёт уверенность в своих силах. Это важно, ведь многие ребята меняют сферу деятельности, как, например, я – от медицины к управлению.

– Знания, которые мы здесь получаем, важны для будущей профессиональной деятельности, но не менее ценно ощущение братства и единства между участниками программы, – считает сменивший мастера ОАО «ММК-МЕТИЗ», депутат ЗСО Андрей Орехов. – Здесь артиллеристы, пехота, танкисты – все разные, но объединённые общим делом, общими задачами. Формат, в котором идёт обучение, очень эффективный, так как позволяет сразу же применять полученные знания на практике. Мы видим, насколько правильно всё было сделано, где допущены ошибки.

Для участников проекта предусмотрена культурная программа, во время которой они посетят парк Притяжение, Магнитогорский металлургический комбинат и хоккейный матч. Третий модуль будет проходить десять дней и завершится 30 января – итоговым тестированием и очным экзаменом. Финальным этапом станет четвёртый модуль, который будет посвящён современным технологиям управления. Во время обучения акцент будет сделан на персональное развитие участников как руководителей.

Елена Брызгалина

В Магнитогорске стартовал третий модуль региональной кадровой программы «Герои Южного Урала»



Дмитрий Рухмалев

Окончание. Начало на стр. 1

– Это новая форма обучения, – рассказывает Светлана Абрамкина. – На примере компьютерной игры участники модуля будут управлять виртуальным городом. Принимая определённые управленические решения, они должны будут вывести город на новый уровень развития.

Старт третьему образовательному курсу «Региональное муниципальное управление», который решено провести в Магнитогорске, дал глава города Сергей Бердников, являющийся наставником четырёх участников кадрового проекта. Градоначальник поделился многолетним опытом управления муниципалитетом.

– Когда стал главой города, у меня за плечами уже был опыт управления – я прошёл путь от слесаря до руководителя производства, – отметил Сергей Николаевич. – Поставил перед собой задачу сделать Магнитогорск лучшим городом. В этом направлении и идём. Сегодня видим результат. Магнитогорск находится на лидирующих позициях в различных рейтингах. Так, по ка-

честву жизни наш город занял 18-е место. Для города трудовой доблести, не областного, с численностью чуть более 400 тысяч человек, это хорошая оценка. Быть руководителем – большая ответственность. Это лежит в основе управления хоть муниципалитетом, хоть производством. Город – это тот же цех. Все затраты должны быть эффективными. Моя цель – сделать город привлекательным, поэтому встречаюсь с людьми, чтобы понимать, в правильном ли направлении мы движемся.

Участники встречи задали главе города множество вопросов: о муниципальной службе, перспективах развития Магнитогорска, реализации городских инициатив, поделились своими идеями и предложениями.

– Рад, что познакомился с участниками программы «Герои Южного Урала». Интересные люди, обладающие уникальными знаниями и умениями, полученными на передовой, – отметил Сергей Бердников. – Многие серьёзно готовятся к будущей деятельности, осознанно здесь находятся. Чувствуется, что у них огромный потенциал, вопросы задают важные.

Одна из тем, вызвавших наибольший интерес, касалась пространственного развития территорий. Участники погрузились в деловую игру, где представляли различные муниципалитеты и пытались на

базе знаний, полученных во время предыдущих модулей, разработать свою версию развития реальных территорий Челябинской области. Они сформировали команды и попробовали себя в роли главы города, заместителей по экономике, социальным вопросам.

– На занятии мы говорили о том, как нашим городам, городским округам планировать своё развитие на долгосрочную перспективу, – рассказывает декан факультета экономики и права Челябинского филиала Российской академии народного хозяйства и государственной службы, доктор экономических наук Сергей Головихин. – У городов накопилось множество проблем, связанных с развитием инфраструктуры, ЖКХ, социальной сферы, которые должны решаться в комплексе. К сожалению, зачастую эти решения оказываются шаблонными. Задача сегодняшнего кейса заключалась в генерации креативных идей, которые позволили бы администрациям городов по-новому взглянуть на способы решения существующих проблем. В недалёком будущем участники нашего проекта займут различные вакансии в муниципалитетах, городских округах и смогут идеи, которые сегодня разрабатывали, внедрить в практику. Многие предложенные ими идеи показались мне интересными и нестандартными, а главное, они

действительно способны решить реальные проблемы реальных городов, привлечь инвестиции, улучшить экологию.

В числе спикеров третьего модуля – генеральный директор ММК Павел Шиляев. Он рассказал участникам проекта об истории и развитии градообразующего предприятия Магнитки, новых цехах и производствах, подробно остановился на инвестиционных, экологических и социальных проектах, реализованных за последние годы.

Выступление
Павла Владимировича вызвало большой интерес у слушателей, более часа они задавали руководителю ММК самые разные вопросы, включая качество продукции, помочь участникам СВО, особенности работы ММК в условиях санкций, развитие импортозамещения

Коснулись и личного: будущим руководителям интересно было узнать, что вдохновляет генерального директора крупнейшего в стране металлургического предприятия на новые свершения? Павел Владимирович ответил кратко: ММК и его достижения. Видя, как



Сергей
Бердников



Павел
Шиляев

меняется предприятие, хочется развиваться, делать больше.

– Вопросы были интересные: и про ММК, и про развитие города, обсудили даже российский автопром, – улыбается Павел Владимирович. – Мне, как представителю лидера metallurgii Российской Федерации,

важно, чтобы будущие руководители, которым предстоит работать на благо региона, знали про Группу компаний ММК, её достижения, развитие города. Нам есть чем гордиться. Ну а кроме того, хотелось чисто по-человечески посмотреть на ребят, послушать, о чём они думают, ведь это будущие лидеры нашей экономики.

Встреча с гендиректором ММК завершилась коллективным фото на память. После чего героя Южного Урала ждал десятиминутный отрывок, а затем – новая лекция.

– С утра до позднего вечера мы заняты учёбой: лекции, мастер-классы, выполнение заданий. Нагрузка серьёзная, большой объём информации, но я рад, что решил попробовать свои силы в этом проекте,

– рассказывает работник ММК, депутат МГД Юрий Ахмеров. – Программа позволила более глубоко изучить систему государственного и муниципального управления, способы экономического ведения хозяйства. Третий модуль посвящён региональному и муниципальному управлению. Могу сказать, что полученные знания уже помогают мне в депутатской деятельности.

– Мы учимся не только в рамках модуля, – отмечает участница программы «Герои Южного Урала» Марина Ильина. – В межмодульный период проходим вебинары, стажируемся, что позволяет применять знания на практике. Когда есть интерес, хочется узнавать всё больше, искать дополнительную информацию, общаться с разными людьми. Это формирует какой-то стержень внутри, даёт уверенность в своих силах. Это важно, ведь многие ребята меняют сферу деятельности, как, например, я – от медицины к управлению.

– Знания, которые мы здесь получаем, важны для будущей профессиональной деятельности, но не менее ценно ощущение братства и единства между участниками программы, – считает сменивший мастера ОАО «ММК-МЕТИЗ», депутат ЗСО Андрей Орехов.

– Здесь артиллеристы, пехота, танкисты – все разные, но объединённые общим делом, общими задачами. Формат, в котором идёт обучение, очень эффективный, так как позволяет сразу же применять полученные знания на практике. Мы видим, насколько правильно всё было сделано, где допущены ошибки.

Для участников проекта предусмотрена культурная программа, во время которой они посетят парк Притяжение, Магнитогорский металлургический комбинат и хоккейный матч. Третий модуль будет проходить десять дней и завершится 30 января – итоговым тестированием и очным экзаменом.

Финальным этапом станет четвёртый модуль, который будет посвящён современным технологиям управления. Во время обучения акцент будет сделан на персональное развитие участников как руководителей.

– Знания, которые мы здесь получаем, важны для будущей профессиональной деятельности, но не менее ценно ощущение братства и единства между участниками программы, – считает сменивший мастера ОАО «ММК-МЕТИЗ», депутат ЗСО Андрей Орехов.

– Здесь артиллеристы, пехота, танкисты – все разные, но объединённые общим делом, общими задачами. Формат, в котором идёт обучение, очень эффективный, так как позволяет сразу же применять полученные знания на практике. Мы видим, насколько правильно всё было сделано, где допущены ошибки.

Для участников проекта предусмотрена культурная программа, во время которой они посетят парк Притяжение, Магнитогорский металлургический комбинат и хоккейный матч. Третий модуль будет проходить десять дней и завершится 30 января – итоговым тестированием и очным экзаменом.

Финальным этапом станет четвёртый модуль, который будет посвящён современным технологиям управления. Во время обучения акцент будет сделан на персональное развитие участников как руководителей.

– Знания, которые мы здесь получаем, важны для будущей профессиональной деятельности, но не менее ценно ощущение братства и единства между участниками программы, – считает сменивший мастера ОАО «ММК-МЕТИЗ», депутат ЗСО Андрей Орехов.

– Здесь артиллеристы, пехота, танкисты – все разные, но объединённые общим делом, общими задачами. Формат, в котором идёт обучение, очень эффективный, так как позволяет сразу же применять полученные знания на практике. Мы видим, насколько правильно всё было сделано, где допущены ошибки.

Для участников проекта предусмотрена культурная программа, во время которой они посетят парк Притяжение, Магнитогорский металлургический комбинат и хоккейный матч. Третий модуль будет проходить десять дней и завершится 30 января – итоговым тестированием и очным экзаменом.

Финальным этапом станет четвёртый модуль, который будет посвящён современным технологиям управления. Во время обучения акцент будет сделан на персональное развитие участников как руководителей.

36,6°

Здоровье – это культура



После новогодних праздничных каникул в Магнитогорске традиционно стартовала диспансеризация совершеннолетнего населения

Выявление болезней на ранних стадиях, а ещё лучше – пресечение их развития на уровне диагностики позволяет прожить долгую полноценную жизнь, придерживаясь несложных индивидуальных правил. Всё это – и есть возможности диспансеризации, пройти которую может каждый совершеннолетний гражданин России в рамках полиса обязательного медицинского страхования.

К поликлинике № 2 Центральной клинической медико-санитарной части относятся более 61 тысячи жителей ближайших районов города. По словам и. о. заведующего поликлиникой Давида Костяновского, диспансеризацию ежегодно проходят более 22 тысяч из них.

– Законодательство России не обязывает граждан проходить диспансеризацию, но настоятельно рекомендует делать это, – говорит Давид Игоревич. – После сорока лет она положена ежегодно, с 18 лет до 39 – раз в три года. Определить, нужно ли идти в поликлинику, просто: возраст, достигнутый в текущем году, должен делиться без остатка на три. При этом ждать наступления этого возраста не обязательно: даже если день рождения у вас в декабре, пройти диспансеризацию вы можете в течение всего года. Для этого с собой необходимо иметь паспорт и полис ОМС, желательно также взять СНИЛС.

В поликлинике для проведения диспансеризации выделено крыло второго этажа

Сюда можно прийти напрямую, минуя очередь в регистратуре. Несмотря на начало года, желающих пройти скрининг здоровья много, правда, в основном это пожилые жители города.

– Увы, молодые работающие люди заботятся о себе менее охотно, а вот пенсионеры приходят каждый год,

– говорит медсестра отделения профилактики Гульсия Турсунбаева. – Между тем, хронические заболевания и риск их появления необходимо установить именно в молодом возрасте, чтобы предотвратить их развитие. Кроме того, полезно также проверить своё репродуктивное здоровье, чтобы как можно раньше решить возможные проблемы деторождения.

Традиционно диспансеризация проходит в два этапа: первый – обязательный – обеспечивает скрининг основных показателей здоровья и начинается с заполнения анкеты и согласия на участие в диспансеризации. Переболевшие ковидом получают дополнительную анкету со специфическими вопросами. Далее пациент получает так называемый маршрутный лист с исследованиями в зависимости от возраста. Но прежде необходимо собрать антропометрические данные: рост и вес, артериальное и внутрглазное давление, индекс массы тела (ИМТ) и окружность талии. По словам врачей, именно ожирение последние несколько лет в России является одним из основных факторов развития ХНИЗ и понижения fertильности: за четыре года количество граждан с ожирением увеличилось более чем на 40 процентов, в том числе за счёт диагностики в рамках диспансеризации.

После измерений у пациента берут общий анализ крови на глюкозу и холестерин. Кабинет забора крови находится здесь же, в отделении профилактики, в общей очереди поликлиники для этого стоять не нужно. Пациентам старше 40 лет к исследованиям добавляют общий анализ крови на гемоглобин, лейкоциты и СОЭ. С 2026 года стал обязательным скрининг на вирусные гепатиты для пациентов 25 лет и старше, его делают раз в десять лет. Также в первый этап диспансеризации для всех включены флюорография (ёё делают раз в два года и каждую диспансеризацию для молодёжи), ЭКГ. Старшее поколение обследуют также на абсолютный риск сердечно-сосудистых заболеваний.

Далее – скрининг на выявление онкологических заболеваний. Также независимо от пола участникам диспансеризации в 45 лет назначают гастроскопию. Для пациентов 18–49 лет для исследования репродуктивного здоровья и способности к зачатию назначают дополнительные исследования, в том числе инфекции, передающиеся половым путём, и спермограмму.

Давид Костяновский

Давид Костяновский

После измерений у пациента берут общий анализ крови на глюкозу и холестерин. Кабинет забора крови находится здесь же, в отделении профилактики, в общей очереди поликлиники для этого стоять не нужно. Пациентам старше 40 лет к исследованиям добавляют общий анализ крови на гемоглобин, лейкоциты и СОЭ. С 2026 года стал обязательным скрининг на вирусные гепатиты для пациентов 25 лет и старше, его делают раз в десять лет. Также в первый этап диспансеризации для всех включены флюорография (ёё делают раз в два года и каждую диспансеризацию для молодёжи), ЭКГ. Старшее поколение обследуют также на абсолютный риск сердечно-сосудистых заболеваний.

Далее – скрининг на выявление онкологических заболеваний. Также независимо от пола участникам диспансеризации в 45 лет назначают гастроскопию. Для пациентов 18–49 лет для исследования репродуктивного здоровья и способности к зачатию назначают дополнительные исследования, в том числе инфекции, передающиеся половым путём, и спермограмму.

Гульсия Турсунбаева

Гульсия Турсунбаева

Конкурс

Соверши свой AI-прорыв

ММК запускает новый корпоративный конкурс «AI-прорыв». Принять в нём участие может каждый сотрудник Группы компаний.

Нужно предложить идею, направленную на улучшение производственных и бизнес-процессов с применением технологий искусственного интеллекта или программной роботизации. Для участия в конкурсе не нужно быть ИТ-специалистом. Главное – сформулировать понятное предложение или решение какой-то конкретной проблемы или задачи.

«Мы ждём интересных предложений и задач, решение которых мог бы взять на себя ИИ. Мы нацелены на то, чтобы сделать процессы нашей компании эффективнее, быстрее и проще», – рассказал главный специалист по информационным технологиям ММК Вадим Феоктистов.

Для самых технологичных идей центр технологий роботизации «Нект» подготовил специальную номинацию – «Битва умных роботов». Подумайте, какую рутину в ваших ежедневных задачах можно доверить программе? Опишите эту идею. Авторы лучших ИТ-решений пройдут полноценное обучение по персональной роботизации и получат возможность принять непосредственное участие в реализации своей идеи.

«Умение находить процессы для оптимизации и понимать, как работают RPA и ИИ – сегодня одна из ключевых компетенций для управленцев. Наша номинация развивает этот востребованный навык и расширяет ИТ-кругозор специалистов ММК. Это шанс не просто предложить идею, а лично стать драйвером цифровизации, приняв участие в ее реализации», – пояснил директор ЦТР «Нект» Михаил Верисов.

Предложения будут приниматься в информационной системе «Эволюция» до 31 марта 2026 года с обязательной пометкой в поле «Наименование» «AI-Прорыв».

Где найти «Эволюцию»?

Для Android: установить приложение из RuStore.



Для iOS: перейдите по qr-коду или загляните в раздел «Полезная информация» приложения «Мой ММК».



web-версия

Итоги конкурса будут подведены 13 сентября, в профессиональный праздник – День программиста. Лучшая идея будет проработана, а ее автор получит возможность участвовать в работе ИТ-команды и, конечно, памятную награду.

Консультации

График приёма граждан в депутатских центрах Магнитогорского местного отделения партии «Единая Россия»

26 января с 12.00 до 14.00 – приём по юридическим вопросам, в том числе земельным отношениям, сделкам с недвижимостью, наследственным и семейным спорам, ведёт **Денис Антонович Цаль**, юрист, по адресу: ул. Суворова, 132/3, или звонить в часы приёма по телефону 21-76-96.

26 января с 15.00 до 17.00 – приём ведёт **Олег Петрович Ширяев**, депутат МГСД, по адресу: ул. Енисейская, 135, или звонить в часы приёма по телефону 8-902-891-83-84.

27 января с 13.00 до 15.00 – приём по юридическим вопросам, в том числе по земельным отношениям, сделкам с недвижимостью, наследственным и семейным спорам, ведёт **Денис Антонович Цаль**, юрист, по адресу: пр. Пушкина, 19, или звонить в часы приёма по телефону 24-30-61.

28 января с 16.00 до 18.00 – приём ведёт **Сергей Витальевич Король**, депутат МГСД, по адресу: ул. Галиуллина, 24/3.

29 января с 12.00 до 14.00 – приём по юридическим вопросам (гражданские и уголовные дела) ведёт **Анна Андреевна Фёдорова**, адвокат, звонить в часы приёма по телефону 8-922-634-70-38.

29 января с 16.00 до 18.00 – приём ведёт **Галина Владимировна Дариенко**, депутат МГСД, по адресу: ул. Советская, 145/3, или звонить в часы приёма по телефону 40-13-77.

29 января с 16.00 до 18.00 – приём по юридическим вопросам ведёт **юрист Ассоциации юристов России**, по адресу: пр. Пушкина, 19, или звонить по телефону 24-30-61.

Конкурс



В конференц-зале центральной лаборатории контроля комбината состоялась церемония награждения победителей традиционных конкурсов на лучшее рационализаторское предложение и лучшего молодого рационализатора и изобретателя ММК в 2025 году.

Цель ежегодного смотра рационализаторской деятельности – мотивация работников комбината к изобретательской и рационализаторской работе, снижение затрат производства, повышение конкурентоспособности и качества продукции компании.

Генеральный директор ММК Павел Шиляев поблагодарил всех участников за активность: «Благодаря вашим предложениям предприятие получает эффективность во всех бизнес-процессов. А эффективный работник – это вовлечённый специалист, который свои интересы и компании воспринимает как единое целое. Сегодня, награждая лучших, мы преследуем две цели. С одной стороны, поощряем и благодарим лидеров нашей рационализаторской деятельности, с другой – мотивируем других, расширяя круг сотрудников, вовлечённых в инновационное творчество».

В рамках конкурса на лучшего молодого рационализатора и изобретателя ММК отмечены двенадцать сотрудников компании в возрасте до 35 лет

В качестве критериих их оценки учитывались количество рационализаторских предложений, число поданных заявок и полученных патентов и свидетельств на объекты интеллектуальной собственности, опубликованные научные статьи и тому подобное. Награды им вручал начальник научно-технического центра ММК Андрей Картунов, также поблагодаривший участников за творческий подход и неравнодушие, которые способствуют как собственному профессиональному совершенствованию, так и успешному развитию комбината.

Среди получивших награды молодых рационализаторов братья-близнецы Карнауховы – Иван и Александр. Оба работают электромонтёрами на втором участке цеха электросетей и подстанций. На новаторскую стезю ступили примерно пять лет назад, практически сразу, как устроились на комбинат. Соперничества между ними в этом вопросе, как утверждают ребята, нет. Наоборот, многие идеи они прорабатывают сообща – так и быстрее, и эффективнее. А поскольку работа их цеха связана с подачей электропитания, то и предложения, соответственно, направлены на снижение затрат и повышение эффективности электроснабжения различных цехов.

Не корысти ради...

На Магнитогорском металлургическом комбинате отметили лучших рационализаторов



Александр Флягин, Мария Калугина



Иван Карнаухов, Андрей Картунов



Александр Акулов, Павел Качурин, Максим Шевченко, Павел Шиляев

двенадцати категориям. В их числе охрана труда и промышленная безопасность, экология, экономия материально-технических ресурсов и услуг, качество, техническое обслуживание и ремонт, повышение эффективности бизнес-процессов, энергоэффективность и так далее. В каждой категории были определены обладатели призовых мест, отмеченные денежными премиями в размере 30, 20 и 15 тысяч рублей в зависимости от занятого места.

Отметим, некоторые участники стали призёрами конкурса сразу в нескольких категориях, как, например, творческий «дуэт» в составе заместителя начальника управления подготовки производства Александра Флягина и инженера техотдела УПП Марии Калугиной. Их несколько раз вызывали из зала для получения призов. При этом сами авторы напрочь отмечают меркантильный интерес в своём техническом творчестве. «Не корысти ради, а производства для», – подчёркивает Александр Флягин.

Абсолютным победителем конкурса на лучшее раппредложение ММК стала новаторская идея «Разработка усиленной конструкции грузоподъёмной траверсы Q20тн для возможности подъёма футерованных секций травильных ванн и сокращения времени ремонта непрерывно-травильного агрегата ЛПЦ-11». Обладателями кубка и сертификата на 50 тысяч рублей стал коллектив авторов в составе Максима Шевченко, Павла Качурина, Николая Сабирова и Александра Акулова. Как рассказал один из авторов предложения, начальник листопрокатного цеха № 11 Павел Качурин, в цехе существует необходимость периодической замены травильных ванн. Поскольку подразделение играет важную роль в производственной цепочке предприятия, необходимо максимально сократить время простоев во время замены ванн и ремонта непрерывно-травильных агрегатов. Благодаря предложенным решениям удалось сократить изначально заложенный срок замены ванны с 25 до 20 суток. Сейчас это предложение распространяется на другие подразделения и агрегаты комбината, что в масштабах огромного предприятия может дать весьма существенный экономический эффект.

Вот так творческая активность рационализаторов Магнитки помогает повышать эффективность производства, совершенствует бизнес-процессы компании, а порой просто улучшает условия труда, делая их безопаснее и комфортнее. А кроме того, созидательный порыв новаторов комбината вносит неоценимый вклад в развитие корпоративной культуры, для которой техническое творчество давно и прочно является неотъемлемой частью.



Татьяна Докшина, Олег Парфилов, Александр Данин



Евгений Гладков, Павел Кравченко

Организаторы отмечают возросшую рационализаторскую активность сотрудников. По словам Сергея Денисова, главного специалиста по развитию НТЦ ММК, минувший год стал рекордным по

количеству новых авторов идей. Конечно, всегда были лидеры в этой сфере, которые каждый год участвуют в конкурсах и являются авторами многих предложений, но сегодня охват новаторским

движением как никогда высок и приближается к 20 процентам от числа сотрудников компании.

В конкурсе на лучшее раппредложение в 2025 году было подано 86 заявок, которые оценивали по

Олег Акулов

Профессионалы

«ММК» продолжает пополнять портфельную галерею героев производства.

По примеру отца

Инженер первой категории группы по огнеупорам научно-технического центра ММК **Марина Кутукова** на градообразующем предприятии Магнитки четверть века. За добросовестную работу она удостоена Почётной грамоты Магнитогорского городского Собрания депутатов.

– Связь жизни с ММК решила по примеру отца, – рассказывает Марина Кутукова. – Сначала поступила в наш технический университет на специальность «композиционные порошковые материалы и покрытия». Получив диплом, устроилась на комбинат. Начинала с должности лаборанта химического анализа в лаборатории магнезиальных изделий. Повышала квалификацию, ездила в Санкт-Петербург, обучалась работе на рентгеновском спектросканере.

Сегодня Марина Кутукова решает множество важных для металлургического производства задач. Вместе с коллегами занимается разработкой технологии применения огнеупорных материалов, отслеживает, как они «ведут себя» в работе, какую имеют стойкость.

– Также веду журнал стойкости тепловых агрегатов, – добавляет Марина Кутукова. – Я разработчик нормативных документов и имею право вносить технические соглашения в автоматизированную информационную систему комбината. Команде нашего градообразующего предприятия желаю оставаться такой же дружной.

Когда Марина Кутукова ждала появления дочери, открыла у себя неожиданный талант – вязание крючком. В итоге она изготовила огромную коллекцию игрушек, в которые вкладывала мечты о будущем и счастливой жизни своего ребёнка.

– Мне очень приятно, что дочка играла с ними, – улыбается Марина Кутукова. – А сейчас одно из наших общих увлечений – путешествия. Я передала дочери эту страсть. Зимой любим отдыхать на Банном – там можно и на лыжах покататься, и на фигурных коньках. В этом году освоили подводную съёмку. Также вместе с дочерью занимаемся творчеством, посещаем различные мастер-классы, расширяем кругозор.

Ещё одно давнее увлечение Мариной Кутуковой – кулинария. Она обожает экспериментировать на кухне, создавая новые вкусные шедевры.

Тридцать пять лет на страже качества

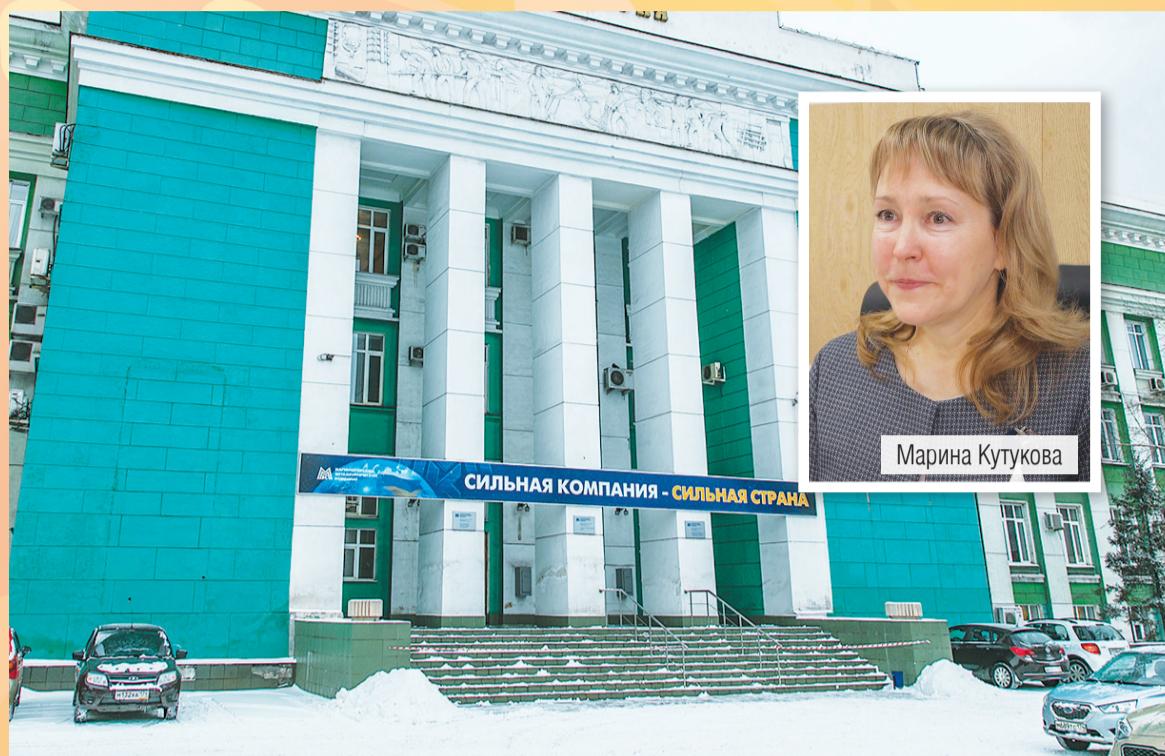
Старший лаборант обогатительной лаборатории ЦЛК **Елена Щепкина** пришла на промплощадку комбината в январе девяносто первого года. За время работы на ММК ни разу не пожалела о своём профессиональном выборе, а недавно была удостоена знака «Грудовая слава» III степени.

– На Магнитогорский металлургический комбинат меня, можно сказать, привела мама, – вспоминает Елена Щепкина. – Она тоже работала в обогатительной лаборатории.

За тридцать пять лет наша героиня успела поработать на всех участках лаборатории: рудоиспытательной станции, пятой дробильно-обжиговой фабрике, в цехе рудообогатительных фабрик. Сейчас, в должности старшего

Команда ММК

Главная ценность Магнитогорского металлургического комбината – это люди



Марина Кутукова



Елена Щепкина



Анатолий Могилко

лаборанта, она также работает на участке цеха РОФ.

– Наша лаборатория занимается контролем качества продуктов, которые перерабатывают

ООО «Шлаксервис», цех рудообогатительных фабрик, – рассказывает Елена Щепкина. – Также работаем с Малым Куйбасом, ВторРесурсом. Проверяем привоз-

ные руды и концентраты, которые поступают на склады цеха РОФ. Помимо этого занимаемся контролем качества магнитных шлаков и испытаниями строительного кам-

ня. Щебень, который производят цех рудообогатительных фабрик, отгружают как местным производителям, так и во многие города России. Моя задача – своевременно обработать данные, результаты испытаний и достоверно донести их до технологов цеха и специалистов научно-технического центра комбината.

Елена Щепкина признаётся: выбор в пользу Магнитогорского металлургического комбината, который она сделала три с половиной десятка лет назад, оказался верным. Работа на градообразующем предприятии – это полезное и интересное дело, отличный коллектив, стабильная заработка и забота со стороны руководства.

– Команде ММК желаю продолжать в том же духе и чтобы было побольше заказов, – говорит Елена Щепкина.

На досуге она любит путешествовать. Любимые места нашей героини – старинные русские города.

– Находясь в них, ощущаешь прикосновение к вечности, – делится она. – Но и в Магнитогорске тоже есть что посетить. Сейчас, например, часто бываем в парке Приятжение. Прекрасное место для отдыха всей семьёй.

Потомственный металлург из ЛПЦ-10

Сменный мастер участка отгрузки горячекатанных рулонов десятого листопрокатного цеха **Анатолий Могилко** стал частью команды ММК в девяносто седьмом году. Не так давно он удостоился медали ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени. Почётную правительственные награду заслуженному работнику комбината вручал губернатор Челябинской области Алексей Текслер.

Анатолий Могилко – потомственный металлург. Его дед трудился на втором мартене – старшим мастером, затем начальником смены, а отец нашего героя был машинистом крана на слябинге.

– Помню свою первую трудовую смену – третьего февраля, – улыбается Анатолий Могилко. – Начинал здесь же, на «финишной прямой» десятого листопрокатного. Главная наша задача – подготовить рулоны к отгрузке по разным направлениям: на российские предприятия, в страны СНГ.

На участке Анатолия Могилко немало сложного оборудования. Это и гильотинные ножницы, и передаточные поворотные столы со станом «2000» горячей прокатки, и конвейеры. Транспортируют горячекатанные рулоны с помощью мостовых кранов, расположенных в пролётах цеха.

– Команде ММК в новом году желаю здоровья, производственных успехов и побольше заказов, – продолжает Анатолий Могилко.

В возрасте от девяти до пятнадцати лет он занимался академической греблей. Причём на весьма серьёзном уровне: на юниорских соревнованиях в Ростове-на-Дону завоевал третье место. А одним из тех, с кем Анатолий Могилко тренировался и выступал, был знаменитый магнитогорский спортсмен, олимпийский чемпион 2004 года Игорь Кравцов.

– Сейчас досуг провожу более спокойно – люблю работать в саду, – делится наш герой. – Недавно посадил куст ежевики, теперь присматриваю за ним. Контролирую, чтобы прижился. Во время грибного сезона часто выезжаю в лес – на «тихую охоту». Иной раз, если повезёт, по полбагажника грибов собираю.

Растительный мир

В прошлом году в рамках реализации четвёртого этапа строительства Притяжения запустили центр развлечений – современное многофункциональное пространство, ориентированное на посетителей всех возрастов. В нём собраны всевозможные активности и форматы проведения досуга: аттракционы, в том числе с элементами дополненной реальности, игровые компьютеры и приставки, ниндзя-парк. Для детей работают двухуровневый парк с аттракционами «Мир развлечений», «Киберспорт-арена», «Лазертаг-арена», а также парк «КидБург».

Но какой бы функционально наполненной ни была территория, всегда хочется внести «живинку». Ключевым архитектурным элементом центра развлечений стал стеклянный атриум. Пространство под ажурным куполом высотой 16,5 метра – это не просто эффектное инженерное решение. Здесь расположили сцену с мультимедийным оборудованием и создали инфраструктуру для проведения концертов, шоу и мероприятий. На площади более 900 квадратных метров высажено около полуторысячи растений, благодаря чему атриум воспринимается как внутренний сад или оранжерея.

Все растения скомпонованы в отдельные островки. Причём они не просто обособлены, а являются частью зоны отдыха для гостей – со скамейками, подиумами, где можно даже прилечь. В то же время дополнительные элементы для отдыха – это ещё и защитный барьер для растений: малые архитектурные формы создали, чтобы ограничить доступ посетителей к цветам. Островки отличаются друг от друга конфигурацией, функциональным дополнением, концепцией организации пространства. Но главное, в каждом из них созданы комфортные условия для зелёных насаждений – красивых, интересных и даже уникальных. Кроме того, на верхнем этаже, рядом с рецепцией, несколько растений выставлены в отдельных кашпо.

– Каждый островок – отдельный микромир, – подтверждает главный садовник, мастер по озеленению городского курорта «Притяжение» Надежда Зеркина. – Растения выставлены не абы как, а с учётом потенциала роста, требований к свету. Культуры верхнего яруса – высокие, нуждаются в прямых солнечных лучах. Те, что создают нижний ярус, – теневыносливые, любящие рассеянный свет. В атриуме мы не рассчитываем на естественный свет от купола, особенно зимой, когда короткий световой день, на каждом участке установлено дополнительное освещение. Ближе к лампам саженцы, которым нужно больше света, подальше – предпочитающие затемнение.

Всего в атриуме живут 496 растений – фикусы, филодендроны, драцены. Все они тропические, привезены в Магнитогорск напрямую из Голландии. Такое разнообразие тропических видов в городе можно встретить разве что в частных коллекциях. Выбирали растительность по принципу малоуходности, чтобы не требовали особых «танцев с бубнами».

– Критерии были чёткие: растения должны быть красивые, большие, – объяснила Надежда. – Чтобы они чувствовали себя комфортно, для них выставлен свет, проводится увлажнение и регулярный полив, листья протираем от пыли, проводим дождевание, поскольку

растения всё-таки тропические, периодически нуждающиеся в обильной влаге. За полив раз в неделю используется около кубометра воды – 1000 литров, ещё около 300 литров уходит на дождевание – раз в десять дней устраиваем им тропический ливень.

Вовремя растения получают подкормки, почву рыхлят. В уходе Надежде помогают трое сотрудников «Зелёного гида». Каждое растение в индивидуальном кашпо, при этом в особом, эксклюзивном составе почвы не нуждается. Но какому-то виду нужен высокий узкий горшок, другому пониже и пошире, третий нуждается в большем количестве дренажа.

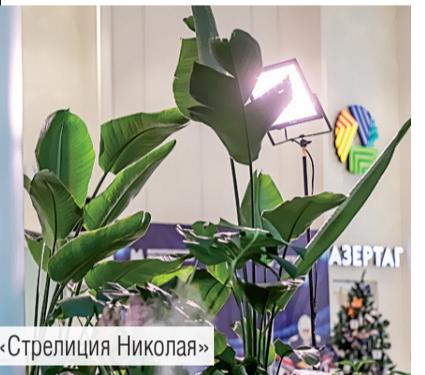
Надежда Зеркина из тех специалистов, которые к своему делу относятся не просто добросовест-

но, а с азартом, скрупулёзностью. Многие растения, поступившие для атриума, ей были знакомы, но тем не менее она досконально ещё раз изучила особенности их выращивания, не говоря уже о менее известных – тут покорпела над справочниками не один день.

При грамотном уходе растения благодарят хорошим здоровьем, ростом, цветением. Но бывают исключения. Так, Надежда рассказала о вьющемся сорте мини-монстеры «обезьянья маска», которой при всех созданных правилах в условиях, прописанных в технической карте, жить у нас не нравится – не растёт. Возможно, её «бесит» соседство с каким-то другим видом или требуется более камерная обстановка, которую не могут обеспечить в большом помещении

– Прекрасно чувствует себя на

уральской земле, конечно – внутри помещения, и филодендрон «селло», – уверяет Надежда. – Красавец с перистыми глянцевыми листьями, напоминающими гигантскую петрушку. В неделю выпивает по семь–десять литров воды. Это вид нижнего яруса, не любит прямые лучи солнца – если нарушить эти условия, теряет декоративность и выпускает воздушные корни. Отличается от «селло» другой представитель филодендронов – «скандекс», это лиана с красивыми листьями-сердечками. Ещё один редкий вид ароидных – филодендрон чешуйчатый. В атриуме есть и другие культуры одного семейства, но разных видов, например, драцены – очень не похожие друг на друга перистая «санрайз» и «суркулоза», последняя, к слову, представлена в большом количестве, больше половины всех растений, и создаёт массив нижнего яруса на всех островках. Ну и не обошли магнитогорские тропики без пальм.



Невозможно, разглядывая насаждения в центре развлечений, не заметить фикус «лирата», отдалённо напоминающий растущий вверх кочан капусты. Используется в коммерческом озеленении – это огромное дерево, способное вырасти до пяти метров. «Лирата» не выпускает отдельных веток, растёт на одном стволе, поэтому для декоративности нуждается в соседях – либо их сажают по несколько штук, либо разбавляют другими растениями. А вот фикус «мокламе» представлен в единственном экземпляре.



– Такое количество растений – это прекрасная возможность подышать кислородом, – напомнила Надежда Зеркина. – Работают эти «химические заводы» интенсивней ночью, так что приходите с утра – получите максимальную пользу. Ну и в любое время, посещая центр развлечений, – эстетическое удовольствие от маленького тропического оазиса.

Ольга Балабанова

И среди зимы бывает лето



Больше фото на сайте magmetall.ru (16+)



Надежда Зеркина

Сергей Петруша

В центре развлечений городского курорта «Притяжение» для гостей создан настоящий тропический оазис



«Стрелиция Николая»



Филодендрон <селло>

– Прекрасно чувствует себя на

Образование

Городской конкурс «Учитель года» впервые состоялся в Магнитогорске в 1997 году. В 2015 он был разделён на конкурсы «Педагог года» и «Воспитатель года». «Педагог года-2026» проходит по номинациям «Педагог дошкольного образования», «Учитель школы», «Педагогический дебют», «Учитель-дефектолог».

Конкурс «Воспитатель года» представлен номинацией «Классный руководитель». Всего для участия в профессиональных соревнованиях было подано 58 заявок. По итогам отборочных испытаний в финал вышли 25 педагогов – по пять в каждой номинации. Абсолютные победители представляют город на областном этапе.

Финалы конкурсов уже не первый год организуют на базе многопрофильного лицея № 1. Во вторник состоялись итоговые испытания в одной из самых ярких номинаций «Педагогический дебют» для учителей со стажем работы не более трёх лет. Всего в ней приняли участие 12 молодых преподавателей. Они прошли два отборочных этапа. На заочном представили эссе «Моя педагогическая философия». Очный тур включал проведение учебного занятия с последующим самоанализом, разговор с учащимися и командное испытание «Педагогический совет». По итогам в финал вышли учитель истории и обществознания многопрофильного лицея № 1 Антон Сальников, учитель химии и биологии школы № 8 Мария Чуманская, учитель истории и обществознания школы № 42 Анастасия Мусатова, учитель физической культуры школы № 56 Александр Каргин и учитель начальных классов школы № 47 Виктория Плеханова. В финале они представили практические мастер-классы на тему «Моё педагогическое открытие». Оценивали выступления финалистов председатель горкома профсоюза работников образования Светлана Белик, директор центра повышения квалификации и информационно-методической работы Светлана Багаутдинова, руководитель центра психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи Ирина Шнерх, директора учреждений образования, методисты, победители конкурсов профессионального мастерства прошлых лет. Экспертную комиссию возглавила призёр регионального этапа конкурса «Учитель года-2007», победитель областного конкурса «Лидер в образовании-2021», лауреат всероссийского конкурса «Директор года-2023», заместитель начальника управления образования администрации города Наталья Лаптева.

Вчерашние выпускники – сегодня уже педагоги. Их называют по имени-отчеству, с ними советуются родители

– Любим эту номинацию, она самая интересная. Потому что участники ещё инициативные, глаза горят, сердце горит! – отметила старший методист центра повышения квалификации и информационно-методической работы Татьяна Васильева.

Молодые педагоги говорят: новое поколение детей – более творческое, более раскованное. Но в то же время у «альф» есть проблемы с концентрацией внимания, с запоминанием материала. Поэтому на первый план в процессе обучения

И мастерство, и вдохновение

В Магнитогорске с 19 по 23 января проходят финалы муниципальных этапов конкурсов «Педагог года-2026» и «Воспитатель года-2026»



Виктория Плеханова, Александр Каргин, Анастасия Мусатова, Мария Чуманская, Антон Сальников

настоящем – вопрос, который тоже открываем на уроках. Артефакты показывают, что за датами и фактами стоит прогресс человеческой мысли. Изучение предмета через его историческую призму даёт понимание сути научной дисциплины, формирует мировоззрение.

Александр Каргин, учитель физической культуры школы № 56, рассказал на мастер-классе о том, как сделать обычную физкультминутку элементом урока, когда движение тела помогает усвоению предмета.

– Двигательная активность, встроенная в ткань урока, – это не перерыв на отдых, это ключ и прямой путь к умственному развитию и эмоциональной стабильности, – отметил педагог. – Выделил три пробела традиционного подхода: разрыв с материалом, забывание информации и упущеные связи. А что если сделать физминутку не остановкой мысли, а её двигателем? Не физкультура вместо урока, а урок через движение. Мой ответ – предметно интегрированные физкультминутки.

Его творческий подход позволяет придумать тематическую физминутку для закрепления материала на любом уроке. В движении можно запоминать правила, развивать внимание, находить ошибки. Всё зависит от полёта фантазии педагога и базовых знаний по физической культуре. Детям такие физкультминутки нравятся, педагоги школы № 56 уже внедряют их в учебный процесс в начальном звене.

Учитель начальных классов школы № 47 **Виктория Плеханова** практикует на уроках мультисенсорный подход. Основоположниками данной методики были невролог Сэмюэль Ортон и педагог-психолог Анна Гиллингем. Они выяснили, что, чем больше каналов восприятия мы задействуем, тем лучше запоминаем информацию. Для усвоения материала нужно включать все анализаторы: зрительный, слуховой, тактильный. Особенно интересно использовать этот подход во время занятий по окружающему миру, краеведению. В содержание урока вплетаются аудиоматериалы, видеофрагменты, природные материалы, чтобы дети могли увидеть, услышать, потрогать.

– Спросите себя, что могу показать детям, что они услышат, с чем и как будут взаимодействовать, – объяснила Виктория. – Мультисенсорный подход в урочной деятельности – это инструмент, который помогает оживить образы для ваших детей.

Завершил финальные испытания круглый стол образовательных партнеров на тему «Педагогический авторитет – путь...».

– Может быть, это путь к ответственности за наших воспитанников? Или путь к познанию самих себя? Действительно ли мы, как педагоги, всё делаем правильно? Это мировоззренческий вопрос, он определяет путь молодого учителя в образовании, – отметил модератор круглого стола, учитель академического лицея, лауреат всероссийского конкурса «Педагогический дебют-2024» Алексей Маклаков.

Результаты были определены в день проведения финала, но официально победителей объявлят в начале марта на торжественном подведении итогов конкурса.

Мария Митлина



Больше фото
magmetall.ru (16+)



выходит мотивация – дети будут учить предмет, если понимают, зачем им это нужно. Финалисты представили членам жюри свои методические наработки и практики, помогающие повысить продуктивность занятий. Жюри оценивало, как конкурссанты владеют методикой преподавания, их предметную компетентность, способности к методическому обобщению, коммуникативные навыки, культуру речи, владение таким важным для педагога качеством, как умение импровизировать.

Антон Сальников, учитель истории и обществознания многопрофильного лицея № 1, второй год работает по профессии. Говорит, в решении принять участие в конкурсе ключевую роль сыграла поддержка коллег и администрации лицея.

– Убедили участвовать, за что им большое спасибо. Это отличная возможность и себя показать, и взять какие-то интересные методики у коллег из других образовательных учреждений.

Свой мастер-класс он посвятил выявлению манипулятивных приёмов в информационном пространстве и развитию у учащихся критического мышления.

– В современном информационном обществе зачастую находимся в состоянии информационной перегрузки, постоянно сталкиваемся с недостоверной информацией, встречаем фейковые новости, манипуляции, пропаганду. Поэтому актуальным становится развитие критического мышления и умение этим манипуляциям противостоять, – объясняет педагог.

Манипуляции бывают самыми разными: для придания значимости недостоверной информации могут использовать цифры якобы официальной статистики, некорректные сравнения, эмоциональные оценки. При этом проверить достоверность сведений не представляется возможным, так как нет ссылок на независимые источники. Умение увидеть приёмы манипуляции – универсальный навык, который поможет защитить себя от уловок манипуляторов.

Мария Чуманская, выпускница химического факультета МГТУ, преподаёт химию и биологию в школе № 8:

– Работаю второй год. Выбрала педагогику по велению души, мне нравится работать с детьми. Они заряжают эмоциями и желанием жить. Предложили принять участие в конкурсе, сказали, что во мне видят потенциал. Согласилась попробовать себя в таком значимом для педагога испытании, проверить свои силы и знания.

В финале конкурса Мария представила методику компетентностно-ориентированных задач, позволяющих детям увидеть, как знания, полученные на уроках, применяются в реальной жизни.

– Часто от учеников мы слышим вопросы: зачем нам это знать? Зачем учить теоремы, формулы и задачи, если за окном происходит удивительная жизнь, полная неожиданностей и сюрпризов? Нередко учитель в такие моменты теряется и не может быстро найти ответ. Для того, чтобы совершить переход от теоретических знаний к практической действитель-

ности, можно воспользоваться компетентно-ориентированными заданиями. Ведь если вопрос «зачем мне это знать?» – это мотивация, то компетентно-ориентированное задание – это инструмент, помогающий ученику понять, зачем ему это нужно. Это алгоритм, по которому можем превратить обычную текстовую задачу в практическую задачу с реальными жизненными ситуациями. Как только задача приобретает реальный контекст, количество не включённых в учебный процесс учеников в классе падает в разы.

Анастасия Мусатова, выпускница гуманитарного института МГТУ имени Г.И. Носова, работает в школе третий год:

– Выход из зоны комфорта – это всегда толчок к развитию, – объясняет она своё решение принять участие в конкурсе. – Поделиться своим опытом, познакомиться с практиками коллег. Когда выходишь на сцену, выступаешь перед взрослой аудиторией, открываешь для себя много нового.

На своём мастер-классе она рассказала об использовании артефактов в качестве средства для формирования мотивации.

– Раньше дети чаще всего задавали вопрос «почему». Сейчас алфапоколение задаёт вопрос «зачем». Зачем учить теоремы, формулы и задачи, если за окном происходит удивительная жизнь, полная неожиданностей и сюрпризов? Нередко учитель в такие моменты теряется и не может быстро найти ответ. Для того, чтобы совершить переход от теоретических знаний к практической действитель-

Увлечения

«Дались мне эти горы, сидела бы дома, вязала носочки, что я тут не видела, зачем соглашалась...» – Дарья Клещёва сетовала на себя, на мужа, ставшего локомотивом всей этой «эльбруссской эпопеи», но всё же шаг за шагом, медленно переставляя палки-альпенштоки, двигалась к вершине. Каждый шаг на такой высоте давался с трудом. Не хватало кислорода, из-за чего сердце колотилось как сумасшедшее, быстро накапливалась усталость. Сознание, затуманенное высотой, всё настойчивее подсказывало развернуться и спуститься вниз, к безопасности. Но нужно было идти. Мысли сузились до одной: ставь ногу на следующий выступ, потом на следующий. А вокруг – только пронизывающий ветер, холод и безмолвие ледника...



До замужества Дарья не то что спортсменкой, даже просто тренированным человеком не была, ужасно, до дрожи в коленках, боялась высоты, любила наряжаться и носила обувь на каблуке. В целом – среднестатистическая жительница Магнитогорска. Отучилась в школе, поступила по совету мамы настройфак МГТУ, который успешно окончила, и устроилась на работу в отдел кадров ММК, а затем – в Магнитогорский Гипромез. Знакомство с Ильёй, работником горнобогатильного производства ММК, поменяло всё.

На первое свидание парень привёз Дашу в район Горного ущелья, как сам сказал – «на лёгкую прогулку». Даша, конечно, удивилась, её нарядные босоножки вовсе не предполагали лазанья по камням, но согласилась. Во вторую встречу, которая тоже состоялась где-то в глухи башкирских гор, Илья достал из багажника кроссовки: «Надевай...»



Вообще, если говорить откровенно, идея восхождения принадлежала не Илье. Это Дарья посмотрела художественный фильм про горы, снятый по реальным событиям, и была очарована высотной романтикой. Время от времени в шутку спрашивала мужа: «Когда поднимемся?» И доспрашивалась.

Илью эта тема зацепила, он стал интересоваться высокогорной подготовкой, читать книги о восхождениях, рассматривать разные виды снаряжения, одним словом, серьёзно погрузился в изучение вопроса.



Эльбрус

Грёзы о Килиманджаро

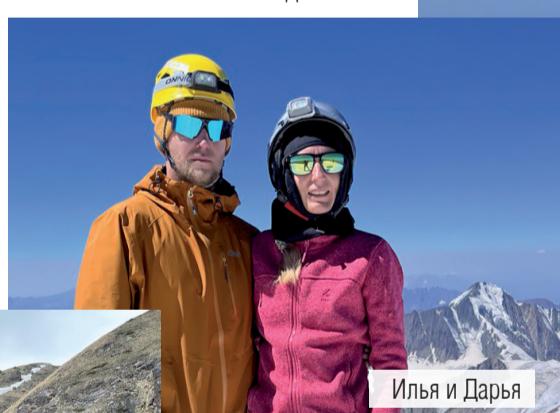
Супруги подолгу разговаривали про горы, обсуждали возможности и в один прекрасный момент приняли решение – идём на Эльбрус!

Проанализировав исходную информацию, а также свои физические и финансовые возможности, Клещёвы приняли решение идти самостоятельно, вне

туристической группы, со знакомой семейной парой из Магнитогорска. Подготовка к восхождению заняла почти год. Ребята тренировались в спортзале, бегали, повышали выносливость, закупали необходимое снаряжение, удалённо изучали маршрут, читали отзывы покорителей Эльбруса и советы бывалых альпинистов. Вспоминая тот период, Дарья рассказывает, насколько тяжело он дался ей морально – она то была полна решимости, то ужасно боялась, начавшись историй о трещинах в леднике и прочих «прелестях» высотных восхождений.



Магнитогорская семья Клещёвых уверена: горы – идеальный «полигон»



Илья и Дарья

Но вот «час икс» настал. Прилетев в Минводы, компания будущих альпинистов докупила необходимое снаряжение и отправилась в путь. По правилам перед восхождением следует пройти акклиматизацию – привыкать к высоте следует постепенно, желательно не менее недели. Первые два дня прожили в посёлке Терскол, который расположен в юго-западной части Эльбрунского района, в десяти километрах к юго-востоку от подножия горы. Средние высоты на территории села – 2144 метра над уровнем моря. Каждый день совершили небольшие вылазки: поднялись на подъёмнике на гору Чегет (3769 метров над уровнем моря), сходили пешком на водо-

пад «Девичьи косы», посетили заброшенную обсерваторию «Пик Терскол» (3127).

Дарья рассказывает, что красота этих мест просто лишает дара речи, хочется застыть и погрузиться в созерцание потрясающих видов, а за каждым поворотом горы открывается новый, ещё более ошеломительный пейзаж.

На третий день – очередное переселение вверх по склону, уже на высоту около 4000 метров. Дарья отмечает важный момент – все локации были выбраны и забронированы заранее, чтобы не было никаких неожиданностей: маршрут – и в этом случае ничего нельзя было бы поделать. От волнения



Казбек

просто не быть свободных мест. В высокогорном приюте LeapRus путешественники должны были пройти пару дней и выйти на штурм вершины. Однако горная болезнь внесла коррективы – у спутницы из Магнитогорска ухудшилось самочувствие, появились серёзные отёки, они вместе с мужем были вынуждены прервать восхождение и отправиться вниз, к подножию горы. Сидя в кабинке фуникулёра, Дарья, вымотанная до предела, думала: «Сходила – и хорошо, но больше ни шагу в горы». Путешествие окончилось.

И Даша действительно так считала. Какое-то время. После чего Клещёвы ... начали готовиться к очередному восхождению – теперь на Казбек. И оно спустя год состоялось! Судя по всему, Илью и Дарью горная болезнь стороной не обошла – поразила обоих в самое сердце. Сегодня пара грезит Килиманджаро – прямо сейчас кажется, что это невозможно – не хватит ни сил, ни денег, но на то она и мечта – чтобы исполнить, нужно отчаянно постараться!

Физическая усталость, страх высоты показывают человека таким, каков он есть. Те, кто не единожды поднимались к вершине, говорят, что горы – идеальный «полигон» для встречи со своими пределами. Преодолевая себя, человек переживает опыт подлинной силы и устойчивости. Это формирует глубокую, непоколебимую уверенность на всю жизнь: «Я смог тогда – смог и сейчас».

Галина Смирнова

Здравоохранение

Будет ходить!

Челябинские онкологи освоили методику операций при поражении костей, и первым пациентом стала пенсионерка из Магнитогорска

В Челябинском областном клиническом центре онкологии и ядерной медицины успешно провели операцию по удалению злокачественной опухоли мягких тканей голени с инвазией («прорастанием») в большеберцовую кость с последующей пластикой дефекта. Раньше такие пациенты направлялись в федеральные медицинские центры Москвы и Санкт-Петербурга.

Пациенткой стала 72-летняя жительница Магнитогорска. Она заметила новообразование в мягких тканях правой голени. После наблюдения у травматолога женщина была направлена в Челябинский онкоцентр. Обследование выявило злокачественную четырёхсантиметровую опухоль мягких тканей, проросшую в большеберцовую кость. Консиллум врачей назначил хирургическое удаление образования.

– В ходе операции удалили опухоль мягких тканей и поражённый участок большеберцовой кости, – объяснил врач-онколог отделения опухолей кожи, костей и мягких тканей ЧОКЦОИЯМ Дмитрий Кровяков. – Для восстановления костного дефекта использовали аутотрансплантат – фрагмент кости, взятый из крыла правой подвздошной кости. Эта техника позволила сохранить функцию ноги и не нарушила целостность тазового



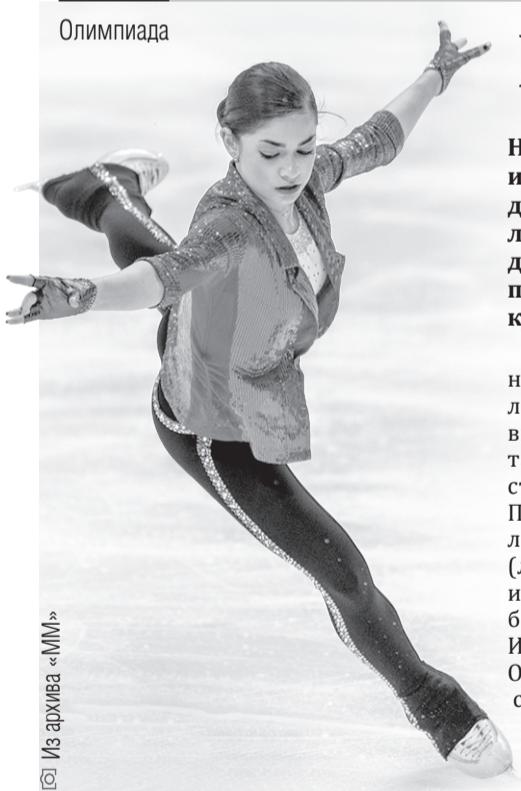
кольца – пациентка самостоятельно передвигается.

Операция прошла успешно. По результатам контрольных обследований признаков локального рецидива и прогрессирования заболевания не выявлено.

Как рассказал заведующий отделением опухолей кожи, костей и мяг-

ких тканей ЧОКЦОИЯМ Сергей Пашевич, до сих пор пациенты с опухолями, вовлекающими в процесс кость, направлялись в федеральные центры. Резекция части кости с аутопластикой – технически сложное вмешательство, требующее высокой квалификации хирурга. Теперь такие операции доступны и в челябинском центре.

Олимпиада



В нейтральном статусе

На XXV зимних Олимпийских играх – 2026, которые пройдут с 6 по 22 февраля в итальянских Милане и Кортина-д'Ампеццо, Россия будет представлена небольшим количеством участников.

В данный момент лишь одиннадцать наших атлетов выполнили все условия отбора и готовятся выступить в главных зимних стартах четырёхлетия в нейтральном статусе: Пётр Гуменик и Аделия Петросян (фигурное катание), Савелий Коростелев и Дарья Непряева (лыжные гонки), Ксения Коржова и Анастасия Семенова (конькобежный спорт), Алёна Крылова и Иван Посашков (шорт-трек), Дарья Олесик и Павел Репилов (санный спорт), Никита Филиппов (ски-альпинизм).

Продолжают бороться за путёвки представители бобслея, сно-

уборда, горнолыжного спорта и фристайла.

Несколько российских спортсменов уже получили официальные приглашения или выполнили квалификационные нормативы для участия в зимней Олимпиаде. Россияне будут выступать на этих соревнованиях в нейтральном статусе и пройдут дополнительные проверки Международного олимпийского комитета. Игры-2026 пройдут с 6 по 22 февраля в Милане и Кортина-д'Ампеццо. Отбор на главные старта четырёхлетия продолжается, и часть российских спортсменов уже заработали путёвку или приблизились к ней.

Окончательные списки участников предстоящей Белой Олимпиады будут сформированы в конце января после завершения квалификационного периода и всех проверок со стороны МОК. Но уже очевидно, что в Милане 2026 будут представлены не более 20 российских атлетов.

Тайна старой фотографии
vk.com/magnitogorskoldfoto¹⁸⁺

Проект газеты
МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛЫ

Снимки разных лет из архива редакции

УВАЖАЕМЫЕ САДОВОДЫ!

7 февраля в 10.00

в ДКМ им. С. Орджоникидзе
по адресу: г. Магнитогорск,
ул. Набережная, д. 1
состоится

ОЧЕРЕДНОЕ ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ ЧЛЕНОВ СНТ «МЕТАЛЛУРГ-3».

Повестка дня:

- Избрание председателя и секретаря очередного общего собрания членов СНТ «Металлург-3».
- Избрание счётной комиссии очередного общего собрания членов СНТ «Металлург-3».
- Утверждение повестки очередного общего собрания членов СНТ «Металлург-3».
- Утверждение отчёта председателя правления и членов правления СНТ «Металлург-3» за 2025 год.
- Утверждение отчёта ревизионной комиссии по итогам ревизионной проверки за 2025 год.
- Утверждение исполнения сметы за 2025 год.
- Принятие решения о создании имущества общего пользования – остановочного комплекса в районе улиц 24-26.
- Принятие решения о приобретении общего имущества – авто-, мототранспортных средств.

9. Принятие решения о проведении кадастровых работ по установлению границ земель общего пользования и о лице, уполномоченном без доверенности действовать от имени членов творищества и (или) лиц, при заключении договора подряда на выполнение таких работ.

10. Принятие решения об оплате потерь садоводами пропорционально потреблённых ими кВт·ч, установить размер потерь 10 % от количества потреблённых кВт·ч.

11. Утверждение финансово-экономического обоснования, штатного расписания и проекта сметы на 2026 год, размера членских и целевых взносов на 2026 год для членов СНТ и собственников (правообладателей) участков, не являющихся членами СНТ, и срока их уплаты до 1.07.2026.

12. Утверждение изменений, вносимых в устав СНТ «Металлург-3».

13. Выступление садоводов, а также ответы на вопросы садоводов.

С 30.01.2026 с документами, планируемыми к рассмотрению на внеочередном собрании, вы можете ознакомиться лично в помещении правления СНТ «Металлург-3» по адресу: г. Магнитогорск, ул. Галиуллина, д. 19/3 кв. 16. Кроме того, также документы будут размещены в группе в социальной сети «ВКонтакте».

Очередное общее собрание членов СНТ будет проходить в очной форме. Очное собрание будет проведено 7.02.2026 в 10.00. Собрание будет проходить с 10.00 до 12.00.

В случае отсутствия кворума, очередное собрание будет проведено по той же повестке дня в очно-заочной форме (по бюллетеням) с 7.02.2026 12.00 до 1.06.2026 17.00. Проголосовать по бюллетеням можно будет в помещении правления СНТ «Металлург-3» по адресу: г. Магнитогорск, ул. Галиуллина, д. 19/3 кв. 16, в часы работы, либо на территории СНТ «Металлург-3» в помещении кассира и сторожей.

2.06.2026 в 18.00 в помещении правления СНТ «Металлург-3» по адресу: г. Магнитогорск, ул. Галиуллина, д. 19/3 кв. 16 будет проведено завершающее очно-заочное голосование, очная часть собрания.

Для минимизации расходов на проведение собрания огромная просьба ко всем садоводам максимально обеспечить явку на очередное собрание 7.02.2026 к 10.00 (регистрация с 9.00), которое состоится в ДКМ им. С. Орджоникидзе по адресу: г. Магнитогорск, ул. Набережная, д. 1.

Правление СНТ «Металлург-3»

Поздравляем!

Виктора Алексеевича ЛЕБЕДЕВА,
Камилю Мингаевну САМАТОВУ –
с юбилеем!

Из архива «ММК»



Внимание!

Ярмарка трудоустройства

28 января с 14.00

Приглашаем участников специальной военной операции и членов их семей принять участие в ярмарке трудоустройства, которая пройдёт в центре занятости населения.

Ярмарка трудоустройства – это прямая встреча соискателя и нескольких работодателей в одном месте, направленная на сокращение периода безработицы. Для работодателя это возможность закрыть кадровую потребность.

В программе ярмарки:

- вакансии от предприятий города;
- консультации специалистов центра занятости по вопросам профориентации и профессионального переобучения;
- консультации по вопросам временного трудоустройства и другим мерам государственной поддержки центра занятости населения.

Ждём вас по адресу: г. Магнитогорск, ул. Советская, 178/1, этаж 1. Необходимую информацию можно получить по телефону 42-05-54.

kiosk.mgmetall.ru

Электронный сервис

КИОСК



Приём рекламы,
объявлений,
поздравлений
и соболезнований
в газету «ММК»



ПОДПИСКА

на 2026 год с любого месяца
в редакции газеты

МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛ

166 руб.
мес.

пр. Ленина, 124/1 ☎ 39-60-87

Продам

*Стройматериалы б. у.: брус, доска, поддоны, пластиковые: окна, листы, металлопрокат, профлист оцинкованный. ЖБИ; прогоны, плиты перекрытия. Т. 8-902-617-13-67, 8-908-709-38-18.

*Дрова, горбыль. Уголь. Т. 8-912-400-10-48.

*Дрова. Т. 8-909-095-45-63.

Куплю

*Гараж, чугунные изделия. Т. 8-9000-278-547.

*Ваш любой автомобиль, мототехнику, квадроцикл от 5 т. р. до 5 млн. Дорого. Т. 8-950-748-78-34.

*Ж/к телевизоры, компьютерную, цифровую технику. Т. 8-909-092-21-72.

*Неисправную микроволновку, кофемашину. Т. 8-906-898-06-96.

*Стройматериалы б. у.: кирпич, брус, доску. Металлопрокат (трубу, швеллер, уголок и др.). Оцинковку (упаковку от рулонов), профлист. Дорого. Т. 8-952-523-97-71, 8-967-867-31-43.

Сдам

*Квартиру, сутки, часы. Лидер777.рф. Т. 8-912-40-90-888.

*Комнту. Т. 8-952-528-71-51.

Сниму

*Квартиру. Т. 49-67-77.

Услуги

*Металлические двери, балконные рамы. Т. 29-63-15, 8-904-931-54-50.

*Сварка. Т. 8-951-120-18-28.

*Сварка. Т. 8-900-091-78-26.

*Отделка балконов. Т. 29-63-15.

*Балконы (остекление и отделка). 8-951-128-76-26.

*Установка замков. Т. 29-63-15.

*Установка замков, вскрытие, гарантия. Т. 45-07-65.

*Водомеры. Сантехработы. Т. 8-906-854-79-79.

*Сантехмастер. Т. 43-05-41.

*Сантехмастера. Т. 8-908-571-22-53.

*Сантехработы. Недорого. Т. 8-908-064-53-17.

*СантехМастер. Недорого. Т. 8-902-899-03-94.

*Восстановление ванн наливом. Т. 45-11-70. www.ALRom.ru.

*Сантехработы. Т. 8-908-936-30-50.

*Сантехработы. Т. 8-951-459-52-17.

*Сантехработы. Т. 8-909-095-45-69.

*000 «Спец». Линолеум. Пластиковые окна. Замена пола. Панели и т. д. Т. 8-908-703-90-88.

*Ремонт квартир и домов. Т. 8-964-247-34-96 (Миша).

*Натяжные потолки. Жалю-

зи. Пенсионерам скидки 10 %. Т. 8-900-021-44-23.

*Кафель, керамогранит, гипсокартон, ламинат, обои. Т. 8-968-118-81-60.

*Ремонт квартир недорого. Т. 8-906-851-11-42.

*Обои. Потолки. Т. 8-908-080-34-04.

*Кафель, обои. Т. 8-951-449-49-95.

*Натяжные потолки. Т. 8-995-465-30-16.

*Шпаклевка, отделка. Т. 8-908-062-37-41.

*Кафельщик. Т. 8-951-818-05-57.

*Ремонт стиральных машин и др. Пенсионерам скидка. Никита. Т. 8-932-016-07-77.

*Ремонт холодильников. Бесплатная диагностика. Т. 8-963-096-43-31.

*Домашний мастер. Т. 8-951-120-18-28.

*Домашний мастер. Т. 8-900-091-78-26.

*Домашний мастер. Т. 8-951-441-43-13.

*Домашний мастер. Т. 8-902-607-09-32.

*Домашний мастер. Т. 8-995-474-15-20.

*Печник. Т. 433-064.

*Электрик. Т. 8-908-587-10-18.

*Компания «МПК», Доменщиков, 5. Пластиковые окна. Корпусная мебель. Кухни. Столешницы из искусственного камня. Пластиковые, алюминиевые, металлические балконные рамы. Отделка деревом и пластиком. Алюминиевые входные группы. Стальные двери. Натяжные потолки. Секционные ворота. Роллеты. Жалюзи. Лестницы из массива. Рассрочка без процентов до 5-ти месяцев. Т. 30-18-18, 8-908-580-41-69.

*Ремонт окон (утепление).

Тепловизор. Скидки. Гарантия.

Виталий. Т. 59-07-01

*Сборка мебели. Т. 8-919-310-89-99.

*Замена, ремонт кухонных фасадов. Т. 8-951-250-64-26.

*Перетяжка мебели. Т. 8-909-092-51-80.

*Электрик, надёжно. Т. 8-980-850-18-73.

*Электрик. Т. 8-906-853-71-99.

*Электрик. Недорого. Т. 8-908-087-80-55.

*Ремонт любых холодильников. Т. 8-904-803-65-05.

*Ремонт холодильников.

Гарантия. Т. 44-94-51, 8-904-819-24-51.

*Ремонт холодильников. Гарантия. Пенсионерам скидка. Т. 43-11-56, 8-908-588-70-96.

*Ремонт холодильников, гарантия. Пенсионерам скидка. Т. 8-952-501-14-45.

*Ремонт холодильников, любых. Пенсионерам скидка. Гарантия. Т. 8-992-522-18-88.

*Ремонт холодильников. Т. 8-908-571-22-53.

*Ремонт и диагностика холодильников, морозильников. Большой опыт. Гарантия. Т. 8-982-368-66-56.

*Ремонт холодильников. Т. 8-906-850-76-37.

*Телемастер Никита. Т. 8-932-016-07-77.

*Качественный ремонт телевизоров, плазменных и ж/к. Гарантия. Выезд бесплатно. Т. 28-17-75, 8-908-828-17-75.

*Телемастер (Константин). Т. 8-968-117-23-30.

*Ремонт телевизоров на дому. «Электрон», пр. Ленина, 98/1. Т. 44-03-52, 42-22-08.

*Ремонт телевизоров. Гарантия. Т. 8-912-805-05-24.

*Телемастер. Гарантия. Т. 46-00-94, 8-908-086-00-94.

*Антенны, телеприставки. Т. 8-963-094-08-09.

*Ремонт компьютеров. Никита. Т. 8-932-016-07-77.

*Ремонт стиральных машин. Гарантия год! Пенсионерам скидка. Вызов и диагностика бесплатно. Т. 8-951-452-87-08.

*Ремонт стиральных машин. Качественно, быстро, недорого. Пенсионерам скидки. Т. 8-919-330-26-22.

*Ремонт стиральных машин. Т. 8-908-571-22-53.

*Ремонт стиральных машин.

Гарантия. Т. 8-919-404-06-36.

Быстро. Качественно. Гарантия. Т. 8-902-869-45-07, 46-71-41.

*Сервис по ремонту любой бытовой техники. Бесплатный выезд и диагностика при ремонте. Пенсионерам скидки. Гарантия. Ул. Б. Ручьёва, 16. Т. 8-951-259-93-67.

*Ремонт микроволновок на дому. Т. 8-912-799-49-38.

*Ремонт швейных машин, оверлоков. Т. 8-912-794-24-70.

*Ремонт микроволновок, электроплит, духовых шкафов, водогреек, стиральных машин, мясорубок, холодильников. Т. 8-952-501-14-45.

*«ГАЗели», грузчики. Город, межгород. Т. 8-919-302-41-29.

*«ГАЗели». Грузчики. Город, межгород. Т. 8-982-345-20-29.

*«ГАЗели», грузчики. Т. 8-951-787-77-37.

*Грузоперевозки, трезвые грузчики. Т. 8-951-439-61-51.

Требуются

*Подсобный рабочий – з/п от 54 т. р. (к получению). Перемещение автокомпонентов в цехе. Ул. Матросова, 1/1, www.belmag.ru. Т. 8-3519-51-05-34 (звонить в рабочее время).

*Уборщик/ца в магазин, график: 2/2 с 9.30 до 13.30. Т. 8-903-090-90-80.

*Сторож без вредных привычек на Зелёный рынок. Т. 8-912-409-50-44.

*Ночной сторож. Смена 1500 р. Т. 8-982-320-08-62, 8-900-064-33-43.

*Сторож на автостоянку. 3/плата каждую смену. Т. 8-968-120-29-50.

*Горничная в гостиницу, пр. Ленина, 89. Т. 27-86-88, 8-912-791-22-20.

*Сторож на автостоянку. Т. 8-951-231-40-94, 8-993-932-40-94.

*Дезинфекторы/-ши. Т. 8-900-086-54-16.

*Сторож на автостоянку. Т. 8-912-082-18-18.

*Уборщики/-цы в школы. Разные районы города. На основную работу или на подработку. Т. 8-919-404-06-36.

Утрата

Коллектив спортивного клуба «Металлург-Магнитогорск» выражает искреннее соболезнование и сочувствие родным и близким по поводу смерти КАСАТКИНА Дмитрия Николаевича. Светлая память!

Память жива

Пять лет назад, 26 января 2021 года, ушёл из жизни ТКАЧ Александр. Ему было 50 лет. Энергичный, жизнерадостный, Александр для каждого находил время и желание помочь. Он всегда был человеком с большим сердцем. Пусть светлая память о нём живёт среди людей как можно дольше. Помним, любим, скрываем.

Память жива

26 января исполняется 2 года, как мы потеряли самого дорогого и любимого мужа, отца, дедушку и предедушку МАЕВСКОГО Виктора Александ

**НАТЯЖНЫЕ
ПОТОЛКИ.**
ЖАЛОУЗИ. РУЛОННЫЕ ШТОРЫ.
Пенсионерам скидки 10%
T. 8-900-021-44-23.

**Строительная
компания «УЮТ»**

- Остекление балконов
- Пластиковые окна
- Обшивка домов
сайдингом
- Тамбуры
и входные группы
- Внутренняя отделка
лоджий

РАССРОЧКА

8(3519)45-35-44
пр. К. Маркса, 152

Поздравляем!

Валерия Николаевича СНИТЬКО,
Ирину Владимировну КОВАЛЕНКО,
Зою Васильевну АН - с юбилеем!

Желааем крепкого здоровья, благополучия, долгих лет
жизни.

Администрация, профком и совет ветеранов энергозеха
УГЭ ПАО «ММК»

Поздравляем!

Ларису Александровну БУТЫМОВУ, Елену Владиславовну НАУМКИНУ, Ирину Александровну КУРИЛОВУ, Ильяса Искандаровича МУСТАФИНА – с днём рождения!

Пусть исполняются мечты, а близкие и друзья будут опорой во всех делах. Желаем счастливых и радостных дней, благополучия и, конечно же, здоровья.

Администрация, совет ветеранов, профком и коллектив ЦЭТЛ ПАО «ММК»

Андрея Петровича ИЛЬИНА – с юбилеем!

Желаем счастья, положительных эмоций и хорошего настроения. Пусть жизнь преподносит вам только приятные сюрпризы.

Администрация, профком и коллектив ЦЭТЛ ПАО «ММК»

Поздравляем!

Виктора Николаевича СИЛКИНА, Олжаса Турсынгалиевича ИБРАЕВА – с юбилеем!

Желаем огромного счастья и долгих лет, успехов и побед на жизненных дорогах.

Администрация, профком и коллектив ЦЭСИП ПАО «ММК»

Виктора Алексеевича НАУМКИНА, Николая Ивановича АВЕРЬЯНОВА, Антонину Алексеевну ИЛЬИНУ – с юбилеем!

Желаем здоровья, успехов, большие поводов для радости и долгих лет жизни.

Администрация, совет ветеранов, профком и коллектив ЦЭСИП ПАО «ММК»

Поздравляем!

**Пенсионеров сортового цеха, ПШЦ,
обжимного цеха и прокатного цеха № 9:**

Бориса Васильевича ДАНИЛЬЧЕНКО, Виктора Петровича ДЕМЦОВА, Валентину Андреевну ЕЛИКАН, Вячеслава Васильевича ЗАХАРОВА, Рамазана Аммалеевича ИМАНГУЛОВА, Зугру Бариевну КИЛЬДИЯРОВУ, Александра Александровича МАРЬИНА, Анатолия Ивановича САХНОВА, Людмилу Васильевну СОКОЛОВУ, Александра Ильича ЧУРАКОВА, Марию Григорьевну ЕРМАКОВУ, Галину Васильевну ЗИМИНУ, Зуфара Харисовича ЛАТЫПОВА, Римму Петровну ЛОКТЕВУ, Владимира Васильевича НАЗАРЕНКО, Геннадия Ивановича ПАВЛОВА, Любовь Михайловну ПОЛЕТАЕВУ, Ольгу Владимировну СУЧКОВУ – с юбилеем!

Желаем вам крепкого здоровья, активного долголетия, благополучия, уважения и заботы родных и близких на долгие годы.

Администрация, профком, совет ветеранов сортового цеха
ПАО «ММК»

**Пенсионеров сортового цеха, ПШЦ, обжимного цеха
и прокатного цеха № 9:**

Любовь Васильевну БЕЛОГОРЦЕВУ, Василия Антоновича ГОРЯЙНОВА, Райхану Гафиятовну ИСМАГИЛОВУ, Вasilii Константиновича НЕЙЧУ, Михаила Алексеевича ОЗЕРОВА, Валентину Ермолаевну ПОПКОВУ, Владимира Федоровича РУССКИХ, Галину Ивановну СТАРОЖУК, Василия Жантасовича ЮЖАКОВА, Бориса Степановича БАТЯЕВА, Станислава Иосифовича ПАВЛОШИНСКОГО, Михаила Григорьевича ПРОЛОМОВА, Геннадия Михайловича САМСОНОВА, Веру Васильевну ЧЕРЕЖЕНОВУ, Василия Никифоровича ЧУКЛОВА – с днём рождения!

Желаем вам крепкого здоровья, активного долголетия, благополучия, уважения и заботы родных и близких на долгие годы.

Администрация, профком, совет ветеранов сортового цеха
ПАО «ММК»

Поздравляем!

Наталью Юрьевну АСАБИНУ, Надежду Семеновну ГЕРМАН, Саиму Исхаковну ГИРФАНОВУ, Валентину Михайловну ГРИЩЕНКО, Ольгу Петровну ГРОМОВУ, Игоря Ивановича ДАНИЛОВА, Ольгу Петровну Дьяконову, Татьяну Дмитриевну ЕЛЬКИНУ, Люсю Николаевну КУНИЦИНУ, Александра Васильевича ЛУКИНА, Голчерию Мухлисовну МИННИХАНОВУ, Рустама Мансуровича НАСЫРОВА, Владимира Валерьевича ПЕТРОВА, Любовь Сергеевну ПИЧУГИНУ, Валентину Петровну ЦЕЛИНСКУЮ, Вячеслава Ивановича ЧИКОТУ, Дамегуль КЕНЖИТАЕВУ, Аллу Владимировну РОМАНОВУ, Раису Яковлевну ПУШКАРЕВУ, Людмилу Викторовну АКСЕНОВУ, Наталью Васильевну ТАНГАЕВУ, Валентину Николаевну ОРЕНБУРКИНУ, Любовь Михайловну РОЖНОВУ, Татьяну Артуровну МАРКИНУ, Валентину Ивановну ЖИВЦОВУ, Николая Николаевича КУЗЬМИНА, Светлану Петровну СЕМЕНОВУ – с юбилеем!

Желаем крепкого здоровья, благополучия, оптимизма, семейного тепла и уюта, долгих лет жизни.

Администрация, профком и совет ветеранов управления ПАО «ММК»

В январе отмечают юбилейные даты:

Зинаида Михайловна АЛИМГУЖИНА, Альфия Шарифуллаевна АРАБОВА, Галина Михайловна БАРНИЕЦ, Татьяна Михайловна БАХМАН, Асия Саматовна ГАБДУЛЛИНА, Любовь Петровна ГАВРИЛОВА, Назия Барсева ГАЛЯМОВА, Александр Сергеевич ГОНЧАР, Мария Ефимовна ДОРОДНОВА, Тамара Федоровна ДРЕМИНА, Александр Ефимович ДРУГОМИЛОВ, Раиса Павловна ЕРМОЛИНА, Валентина Федоровна ЖЕНЖУРОВА, Нина Ивановна ЗАЙЦЕВА, Галина Хайбурахманова ЗУБОВА, Ракип Хакимович КАДЫРОВ, Надежда Михайловна КАРУК, Лидия Петровна КАРЯКИНА, Раиса Георгиевна КАСТЕРИНА, Наталья Александровна КОЗЛОВА, Георгий Степанович КУЗЬМИНЫХ, Зинаида Михайловна ЛАПИНА, Зинаида Васильевна ЛЕСОВСКАЯ, Елизавета Ивановна МАТЮШКИНА, Валентина Геннадьевна МЕЛЬНИК, Валентина Тимофеевна МЕЛЬНИКОВА, Антонина Степановна МИКРЮКОВА, Владимир Зиновьевич НОВОСЕЛОВ, Людмила Ивановна НОСОВА, Евгения Васильевна ОРЕШКОВА, Виктор Васильевич ПЕТРУШИН, Нина Андреевна ПОГОРЕЛОВА, Татьяна Ильинична ПУШКАРЕВА, Петр Павлович РАДЧЕНКО, Вероника Ивановна РОДОВНА, Галина Александровна САМЫЛКИНА, Надежда Ивановна СЕМЕНОВА, Валерий Геннадьевич СЕСНЕВ, Насима Закировна СИДИКОВА, Светлана Константиновна СКРИПАЙ, Антонина Сергеевна ТАРАКАНОВА, Надежда Николаевна ТИМОФЕЕВА, Виталий Леомельевич ТРАХТЕНГЕРЦ, Вероника Алексеевна ТРИФОНОВА, Владимир Владимирович ЦЫГАНКОВ, Анатолий Алексеевич ШЕИН, Мария Гавриловна ШИКУНОВА, Светлана Борисовна ШЕДРОВА, Алевтина Михайловна ЯРОСЛАВЦЕВА.

Поздравляем бывших работников предприятия, ветеранов. Желаем именинникам крепкого здоровья, бодрости духа и благополучия ещё на многие годы!

Администрация, профком и совет ветеранов ОАО «Магнитогорский метизно-калибровочный завод «ММК-МЕТИЗ»

magmetall74
Telegram-канал газеты
«Магнитогорский металл»

Поздравляем!

Зинаиду Владимировну КОВАЛЬЧУК, Валерия Борисовича НЕБЕЙГОЛОВА, Владимира Петровича РОМАНЕНКО, Людмилу Борисовну ЧЕПЛЯЕВУ, Валентину Алексеевну ЮНУСОВУ, Зою Павловну КУДА - с юбилеем!

Желаем здоровья, счастья, благополучия, отличного настроения и всего самого наилучшего.

Администрация, профком, совет ветеранов дробильно-обжигового цеха ПАО «ММК»

27 ЯНВАРЯ
9:00-18:00

ПЯТИГОРСКАЯ МЕХОВАЯ ВЫСТАВКА
ЦЕНЫ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ!

Шубы из норки, мутона, бобра, кёрли, каракуля, соболя, астрагана

Женские/мужские дублёнки, куртки

КОНЕЦ ТОРГОВОГО СЕЗОНА. СКИДКА* 50%**

ОПЛАТА ВОЗМОЖНА ПО ТЕРМИНАЛУ

Акция! *Принеси старую шубу и получи скидку на новую до 40 000 р.

Торопитесь! Не оставляйте свои покупки на потом

*подробности об акции, информацию об организаторе, сроках, месте и правилах проведения уточняйте у продавца-консультанта.

Астропрогноз с 26 января по 1 февраля

Открывайте новые перспективы

Овен (21.03–20.04)

Овны, настал момент для осознанного выбора жизненного пути. Проведите тщательный анализ, как вы распределите свою энергию. Полагайтесь на интуицию и воплощайте в жизнь давние мечты и стремления. В личных отношениях глубокие эмоциональные переживания укреплят ваши эмоциональные связи. Действуйте уверенно и последовательно, опираясь на стратегическое планирование и рациональный анализ.

Телец (21.04–20.05)

Тельцы на пороге больших внутренних перемен. Это время, когда можно лучше понять себя, узнать, что действительно важно, и навести порядок в жизни, в личных делах, в деньгах. Отношения с другими людьми станут более стабильными. Важно оставаться спокойными и мудрыми, чтобы не нарушать гармонию внутри себя и не создавать проблем.

Близнецы (21.05–21.06)

Близнецы открывают новую главу жизни, создавая её с чистого листа. Помните, что ваше будущее строится в настоящий момент созидательными шагами вперёд. Прошлое остаётся позади, и нет смысла оглядываться на него сожалением. Сосредоточьтесь на добрых поступках и светлых намерениях, и ваша жизнь наполнится гармонией. Энергия ваших действий возвращается, делая мир вокруг вас таким, каким вы его создаёте.

Рак (22.06–22.07)

Раки, смело шагайте навстречу новым возможностям, даже если вокруг не всё понятно. Уверенность в себе поможет достичь успеха в карьере или личных делах. Ожидайте приятных новостей, которые порадуют в финансовых или семейных вопросах. Вы почувствуете, как освобождаетесь от

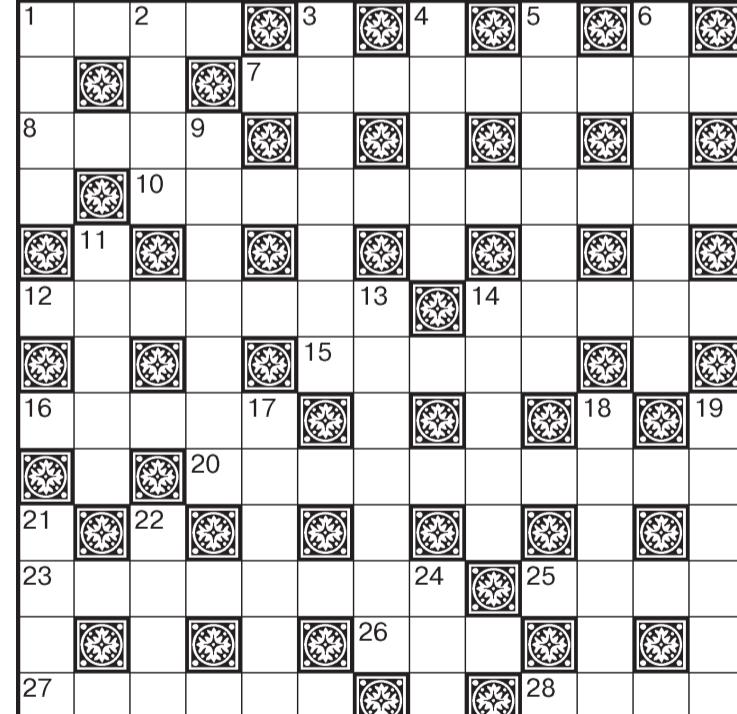
Кроссворд от Олега Васильева

Лотошная фишка

По горизонтали: 1. Где выступала династия Кио?

7. Какая птичка способна проглотить рыбку «чуть ли не больше себя самой»? 8. Какого из своих маршалов Наполеон «нашёл пигмея, а потерял гиганта»?

10. Что присуще истинному рыцарю? 12. Владимир на шахматном Олимпе. 14. Благодаря чему земля слухами полнится? 15. «Шум и гам в этом логове жутком». 16. Грозный зов. 20. Сословие эстрадной дивы Надежды Бабкиной. 23. Кто из героев Юрия Никулина выдаёт себя за чужого отца? 25. Холостая англичанка. 26. Хахаль для Мурки. 27. Жилой прицеп к автомобилю 28. Восточный самодержец.

По вертикали: 1. Что отслеживают с помощью радара? 2. Где апперкоты отрабатывают? 3. Чем телевизор «разговаривает»? 4. Потомки древних египтян. 5. Лотошная фишка. 6. Промысел с расписными подносами. 9. Кто воюет за деньги? 11. Послесловие к танцам из мелодрамы «Афоня». 13. Источник вегетарианской икры. 14. Копия из картона. 17. Ресторан, где танцуют канкан. 18. Василий Сухомлинский считал, что «без понимания религии невозможен настоящий ...». 19. Спортивное амплуа Марселя Сердана – самой большой любви в жизни великой певицы Эдит Пиаф. 21. Что поджидает авантюриста на каждом углу? 22. Начинка тюбика. 24. Вот какие строчки мы нашли у Евгения Евтушенко: «Как во столичной Москве белокаменной ... по улице бежит с булкой маковой».

18. Аренам. 19. Боксеп. 21. Пикс. 22. Крем. 24. Бод. 6. Колотро. 9. Гаенинн. 11. Лепка. 13. Кебаок. 14. Маркт. 17. Кагапе. 10. Реппринеин. 1. Лепка. 27. Кемпеб. 28. Зимп. 12. Кемпинк. 14. Морба. 15. Кагак. 16. Орнук. 23. Лянатхочт. 11. Кагапе. 12. Кемпеб. 13. Кебаок. 14. Маркт. 17. Кагапе. 15. Боксеп. 16. Орнук. 17. Кагапе. 18. Зимп. 19. Аренам. 20. Кот. 21. Кемпеб. 22. Крем. 24. Бод. 25. Мир. 26. Кот. 27. Кемпеб. 28. Зимп. 29. Аренам. 30. Боксеп. 31. Кагапе. 32. Кемпеб. 33. Кагапе. 34. Кагапе. 35. Кагапе. 36. Кагапе. 37. Кагапе. 38. Кагапе. 39. Кагапе. 40. Кагапе. 41. Кагапе. 42. Кагапе. 43. Кагапе. 44. Кагапе. 45. Кагапе. 46. Кагапе. 47. Кагапе. 48. Кагапе. 49. Кагапе. 50. Кагапе. 51. Кагапе. 52. Кагапе. 53. Кагапе. 54. Кагапе. 55. Кагапе. 56. Кагапе. 57. Кагапе. 58. Кагапе. 59. Кагапе. 60. Кагапе. 61. Кагапе. 62. Кагапе. 63. Кагапе. 64. Кагапе. 65. Кагапе. 66. Кагапе. 67. Кагапе. 68. Кагапе. 69. Кагапе. 70. Кагапе. 71. Кагапе. 72. Кагапе. 73. Кагапе. 74. Кагапе. 75. Кагапе. 76. Кагапе. 77. Кагапе. 78. Кагапе. 79. Кагапе. 80. Кагапе. 81. Кагапе. 82. Кагапе. 83. Кагапе. 84. Кагапе. 85. Кагапе. 86. Кагапе. 87. Кагапе. 88. Кагапе. 89. Кагапе. 90. Кагапе. 91. Кагапе. 92. Кагапе. 93. Кагапе. 94. Кагапе. 95. Кагапе. 96. Кагапе. 97. Кагапе. 98. Кагапе. 99. Кагапе. 100. Кагапе. 101. Кагапе. 102. Кагапе. 103. Кагапе. 104. Кагапе. 105. Кагапе. 106. Кагапе. 107. Кагапе. 108. Кагапе. 109. Кагапе. 110. Кагапе. 111. Кагапе. 112. Кагапе. 113. Кагапе. 114. Кагапе. 115. Кагапе. 116. Кагапе. 117. Кагапе. 118. Кагапе. 119. Кагапе. 120. Кагапе. 121. Кагапе. 122. Кагапе. 123. Кагапе. 124. Кагапе. 125. Кагапе. 126. Кагапе. 127. Кагапе. 128. Кагапе. 129. Кагапе. 130. Кагапе. 131. Кагапе. 132. Кагапе. 133. Кагапе. 134. Кагапе. 135. Кагапе. 136. Кагапе. 137. Кагапе. 138. Кагапе. 139. Кагапе. 140. Кагапе. 141. Кагапе. 142. Кагапе. 143. Кагапе. 144. Кагапе. 145. Кагапе. 146. Кагапе. 147. Кагапе. 148. Кагапе. 149. Кагапе. 150. Кагапе. 151. Кагапе. 152. Кагапе. 153. Кагапе. 154. Кагапе. 155. Кагапе. 156. Кагапе. 157. Кагапе. 158. Кагапе. 159. Кагапе. 160. Кагапе. 161. Кагапе. 162. Кагапе. 163. Кагапе. 164. Кагапе. 165. Кагапе. 166. Кагапе. 167. Кагапе. 168. Кагапе. 169. Кагапе. 170. Кагапе. 171. Кагапе. 172. Кагапе. 173. Кагапе. 174. Кагапе. 175. Кагапе. 176. Кагапе. 177. Кагапе. 178. Кагапе. 179. Кагапе. 180. Кагапе. 181. Кагапе. 182. Кагапе. 183. Кагапе. 184. Кагапе. 185. Кагапе. 186. Кагапе. 187. Кагапе. 188. Кагапе. 189. Кагапе. 190. Кагапе. 191. Кагапе. 192. Кагапе. 193. Кагапе. 194. Кагапе. 195. Кагапе. 196. Кагапе. 197. Кагапе. 198. Кагапе. 199. Кагапе. 200. Кагапе. 201. Кагапе. 202. Кагапе. 203. Кагапе. 204. Кагапе. 205. Кагапе. 206. Кагапе. 207. Кагапе. 208. Кагапе. 209. Кагапе. 210. Кагапе. 211. Кагапе. 212. Кагапе. 213. Кагапе. 214. Кагапе. 215. Кагапе. 216. Кагапе. 217. Кагапе. 218. Кагапе. 219. Кагапе. 220. Кагапе. 221. Кагапе. 222. Кагапе. 223. Кагапе. 224. Кагапе. 225. Кагапе. 226. Кагапе. 227. Кагапе. 228. Кагапе. 229. Кагапе. 230. Кагапе. 231. Кагапе. 232. Кагапе. 233. Кагапе. 234. Кагапе. 235. Кагапе. 236. Кагапе. 237. Кагапе. 238. Кагапе. 239. Кагапе. 240. Кагапе. 241. Кагапе. 242. Кагапе. 243. Кагапе. 244. Кагапе. 245. Кагапе. 246. Кагапе. 247. Кагапе. 248. Кагапе. 249. Кагапе. 250. Кагапе. 251. Кагапе. 252. Кагапе. 253. Кагапе. 254. Кагапе. 255. Кагапе. 256. Кагапе. 257. Кагапе. 258. Кагапе. 259. Кагапе. 260. Кагапе. 261. Кагапе. 262. Кагапе. 263. Кагапе. 264. Кагапе. 265. Кагапе. 266. Кагапе. 267. Кагапе. 268. Кагапе. 269. Кагапе. 270. Кагапе. 271. Кагапе. 272. Кагапе. 273. Кагапе. 274. Кагапе. 275. Кагапе. 276. Кагапе. 277. Кагапе. 278. Кагапе. 279. Кагапе. 280. Кагапе. 281. Кагапе. 282. Кагапе. 283. Кагапе. 284. Кагапе. 285. Кагапе. 286. Кагапе. 287. Кагапе. 288. Кагапе. 289. Кагапе. 290. Кагапе. 291. Кагапе. 292. Кагапе. 293. Кагапе. 294. Кагапе. 295. Кагапе. 296. Кагапе. 297. Кагапе. 298. Кагапе. 299. Кагапе. 300. Кагапе. 301. Кагапе. 302. Кагапе. 303. Кагапе. 304. Кагапе. 305. Кагапе. 306. Кагапе. 307. Кагапе. 308. Кагапе. 309. Кагапе. 310. Кагапе. 311. Кагапе. 312. Кагапе. 313. Кагапе. 314. Кагапе. 315. Кагапе. 316. Кагапе. 317. Кагапе. 318. Кагапе. 319. Кагапе. 320. Кагапе. 321. Кагапе. 322. Кагапе. 323. Кагапе. 324. Кагапе. 325. Кагапе. 326. Кагапе. 327. Кагапе. 328. Кагапе. 329. Кагапе. 330. Кагапе. 331. Кагапе. 332. Кагапе. 333. Кагапе. 334. Кагапе. 335. Кагапе. 336. Кагапе. 337. Кагапе. 338. Кагапе. 339. Кагапе. 340. Кагапе. 341. Кагапе. 342. Кагапе. 343. Кагапе. 344. Кагапе. 345. Кагапе. 346. Кагапе. 347. Кагапе. 348. Кагапе. 349. Кагапе. 350. Кагапе. 351. Кагапе. 352. Кагапе. 353. Кагапе. 354. Кагапе. 355. Кагапе. 356. Кагапе. 357. Кагапе. 358. Кагапе. 359. Кагапе. 360. Кагапе. 361. Кагапе. 362. Кагапе. 363. Кагапе. 364. Кагапе. 365. Кагапе. 366. Кагапе. 367. Кагапе. 368. Кагапе. 369. Кагапе. 370. Кагапе. 371. Кагапе. 372. Кагапе. 373. Кагапе. 374. Кагапе. 375. Кагапе. 376. Кагапе. 377. Кагапе. 378. Кагапе. 379. Кагапе. 380. Кагапе. 381. Кагапе. 382. Кагапе. 383. Кагапе. 384. Кагапе. 385. Кагапе. 386. Кагапе. 387. Кагапе. 388. Кагапе. 389. Кагапе. 390. Кагапе. 391. Кагапе. 392. Кагапе. 393. Кагапе. 394. Кагапе. 395. Кагапе. 396. Кагапе. 397. Кагапе. 398. Кагапе. 399. Кагапе. 400. Кагапе. 401. Кагапе. 402. Кагапе. 403. Кагапе. 404. Кагапе. 405. Кагапе. 406. Кагапе. 407. Кагапе. 408. Кагапе. 409. Кагапе. 410. Кагапе. 411. Кагапе. 412. Кагапе. 413. Кагапе. 414. Кагапе. 415. Кагапе. 416. Кагапе. 417. Кагапе. 418. Кагапе. 419. Кагапе. 420. Кагапе. 421. Кагапе. 422. Кагапе. 423. Кагапе. 424. Кагапе. 425. Кагапе. 426. Кагапе. 427. Кагапе. 428. Кагапе. 429. Кагапе. 430. Кагапе. 431. Кагапе. 432. Кагапе. 433. Кагапе. 434. Кагапе. 435. Кагапе. 436. Кагапе. 437. Кагапе. 4