

ВЕСТНИК

№ 4
май
2022

В НОМЕРЕ:



2

Бьем все рекорды

На заводах Евроцемента перевыполнены планы по отгрузке



3

Цемент высшей пробы

Интервью с руководителем лаборатории Серебрянского цементного завода



4

Наши двери открыты

Подводим итоги акции «Неделя без турникетов»

ГЛАВНАЯ ТЕМА



Холдинг готов удовлетворить растущий спрос на стройматериалы

оборудования, но и модернизировали ключевые производственные процессы. Так, была разработана и смонтирована система пылеборки, заменили турбину системного вентилятора, отремонтировали сырьевую мельницу и т. д. По предложению главного инженера-механика Вадима Косынкина на линии перекачки шлама установили краны с электроприводом для экономии воды.



Часть ремонтных работ сотрудники полусухой линии выполнили самостоятельно

Отремонтировали мельницу

В рамках капитального ремонта на Серебрянском цементном заводе впервые за все время эксплуатации прошла замена вала сепаратора сырьевой мельницы. Эта сложнейшая операция была выполнена силами специалистов завода. Оснащен обогревом вибропитатель мельницы, что позволит исключить налипание сырья в этом месте. Специалисты завода отремонтировали уплотнения на сырьевой мельнице и башне кондиционирования (работы шли на высоте до 40 метров), также удалось провести ремонт шнеков угольной мельницы, что поможет значительно сократить простои. На нижней части декарбонизатора произвели замену бетонной футеровки на кирпич. Это позволит увеличить надежность этого участка вдвое, в следующий раз участок потребует ремонта только через 10 лет.

Готовь клинker к лету

Предприятия Евроцемента и «Смиком» отремонтировали оборудование перед началом строительного сезона.

Скоро лето. Это значит, что спрос на стройматериалы вырастет в несколько раз и у цементных заводов наступит горячая пора. Не случайно весной все уходят на плановый ремонт – чтобы вовремя выйти на запланированную мощность. Рассказываем, как предприятия модернизировали оборудование и подготовились к строительному сезону.

Обновили печи

На Липецкцементе раньше запланированного срока запустили печь для обжига клинкера: в ней полностью заменили огнеупорную футеровку. Впервые в истории завода при укладке огнеупорных кирпичей использовали кольцевую кладку – она повышает долговечность защитного слоя. Теперь после выхода на проектную мощность обновленная печь будет выдавать 2000 тонн клинкера в сутки.

Модернизацией печного оборудования занимались и на Невьянском цементнике. Здесь отремонтировали не только саму печь, а также сырьевые мельницы и дробильное отделение. Рабочие заменили загрузочную часть корпуса печи, ролик гидроупора и погружную трубу теплообменника. Кстати, с ремонтом справились



Проделанные работы в печах помогут избежать мелких аварийных ремонтов

в кратчайшие сроки: весь процесс занял меньше месяца. Теперь на заводе уверены: производственный план по поставке цемента будет выполнен, ведь печь сможет выдавать до 2900 тонн клинкера в сутки.

Реконструировали систему помола

Кавказцемент теперь тоже во всеоружии. На заводе завершена реконструкция замкнутого цикла помола. Пожалуй, это главное достижение в новейшей истории всего предприятия. Теперь, благодаря современным сепараторам, завод выпу-

скает цемент лучших марок с отменными потребительскими свойствами. Те самые сепараторы дозируют в цемент фракции нужного размера: от 5 до 80 микрон. Такая точность особенно ценна в производстве железобетонных конструкций и монолитном строительстве. Обновленное оборудование позволяет заводу выпускать «авторские смеси» с заданными заказчиком свойствами.

Модернизировали производственную линию

На Мордовцементе тоже хорошие новости. На предприятии завершилась ремонтная кампания по модернизации всей полусухой линии по выпуску продукции. Причем на ней не только планомерно заменили части



На Кавказцементе будут производить шесть видов цемента

цифра недели

2,7

миллиона тонн цемента произвел с момента запуска сепараторов Кавказцемент. Этого достаточно, чтобы отлить из бетона по пирамиде Хеопса в каждом из 22 городов присутствия холдинга

СОБЫТИЯ И ЛЮДИ



Генеральный директор Серебрянского цементного завода Денис Батыжов и губернатор Рязанской области Николай Любимов

Отучился – иди на завод

В Рязани будут готовить молодых сотрудников Евроцемента и Смикома

Михайловцемент и Серебрянский цементный завод подписали соглашение о партнерстве с правительством Рязанской области. Теперь обучать ремеслу начинающих специалистов этих цементных заводов будут на базе Рязанского колледжа электроники. Все в рамках федерального проекта «Профессионалитет», целью которого является подготовка квалифицированных кадров на качественно новом, современном уровне.

На реализацию проекта Рязанский колледж электроники получил грант на 100 млн рублей. Все средства пойдут на создание инфраструктуры образовательно-производственного кластера «Машиностроение», куда входят четыре колледжа и техникума и четыре производственных компании региона. Уже сейчас идет активная подготовка к открытию: ремонтируют помещения и закупают оборудование для мастерской и шести лабораторий. Предприятия – участники проекта со своей стороны выделили более 5,5 млн рублей на обучение. Набор учащихся начнется уже с 1 июня.

Не взлетим, так поплаваем

Первая в сезоне баржа с цементом отправилась к потребителям

На Сенгилеевском заводе открыли сезон навигации. Сотрудники приняли первое судно под погрузку цемента. Процесс был не из легких. Продукцию упаковывали в специальные мягкие многооборотные контейнеры. В каждом уместилось по 14 тонн цемента. До грузовой площадки контейнеры доставлялись на специально оборудованных тралях. На судно их перемещали с помощью порталного крана. Всего на борт загрузили более 7 тысяч тонн цемента.

В итоге первая в этом сезоне баржа с цементом была отправлена в Нижний Новгород на теплоходе «Дунайский-50». Оттуда доставлять продукцию будут постоянным клиентам Евроцемента. Перевозить цемент по воде Сенгилеевский цементный завод планирует и дальше, следующий рейс – в Татарстан. В целом объем перевозок цемента водным транспортом в этом году составит около 276 тысяч тонн.



Способ перевозки цемента по воде позволит расширить географию доставки продукции по всей России

ДОСТИЖЕНИЯ

Предприятия Евроцемента бьют рекорды по отгрузке продукции

Результаты работы заводов в первом квартале 2022 года впечатляют: планы перевыполняются, рекорды ставят, продажи растут. В общем, обо всем по порядку.

Хит продаж Невьянского цементника

Итак, Невьянский цементник сразу на 6% перевыполнил план по объемам производства. В конкретных цифрах это выглядит еще более весомо. За три месяца завод отправил потребителям 172 495 тонн цемента при плане 161 518 тонн. «Кстати, более половины от общего объема отгрузок приходится на долю бестселлера – быстротвердеющего цемента ЦЕМ I 42,5Н. Этот вид пользуется самым большим спросом у наших потребителей», – рассказал генеральный директор завода Вадим Снурников.

Личный рекорд Мальцовского портландцемента

Несмотря на сложности работы в зимних карьерах и плановый ремонт печей, старейшее предприятие холдинга – Мальцовский портландцемент – установил личный рекорд по продажам, отгрузив в первом квартале более 421 329 тонн. Прошлогодний показатель превышен более чем на треть. «Объемы выработки на заводе растут уже давно, еще с 2015 года, когда завод перешел на работу в четыре производственных линии. Но в этом году показа-



Отгрузка на Мальцовском портландцементе

тели побили все рекорды. Этот успех стал возможен благодаря всем цехам и службам. Мы не намерены останавливаться на достигнутом и постараемся работать в том же темпе в течение всего 2022 года», – заявил директор по транспорту и логистике Алексей Захарин.

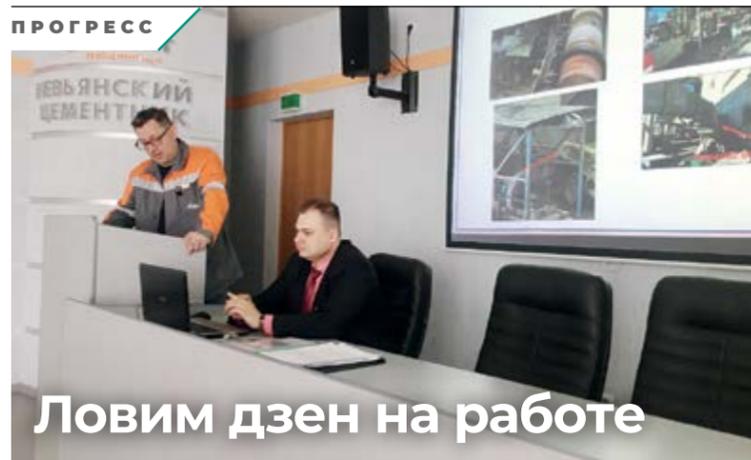
Тройной рост у Пикалевского цемента

Пикалевский цемент по праву носит звание лидера цементной отрасли в Северо-Западном федеральном округе. Завод уже давно снабжает строительные объекты по всей России. Но только в первом квартале 2022 года смог увеличить выработку втрое, отгрузив потребителям 192 тысячи тонн цемента. Высокий результат пикалевцы объясняют слаженной работой всего большого коллектива, не забывая, впрочем, помянуть добрым словом и коммерческую службу. «Высокое качество каждой партии продукции и своевременность отгрузок – наши обязательства перед потребителями. Теперь будем стремиться к тому, чтобы достичь еще более высоких показателей», – заверила директор по транспорту и логистике Пикалевского цемента Лилия Солодова.



Пикалевский цемент готов к отправке

ПРОГРЕСС



Ловим дзен на работе

Сотрудников Евроцемента обучают по программе «Кайдзен», основанной на принципах из японской философии.

На предприятиях холдинга стартовала программа «БС Лидер», с помощью которой сотрудники планируют обучить современным подходам к работе. В результате этой спецподготовки сотрудники будут эффективнее реализовывать и воплощать в жизнь свои идеи.

Интересно, что в основу проекта по развитию производственной системы на предприятиях легли принципы японской философии кайдзен. Это слово в переводе с японского – «непрерывное совершенствование». В процесс совершенствования на заводах будут вовлечены все – от менеджеров до рабочих, непрерывно улучшать нужно будет не только себя самого, но и все этапы производства.

Сотрудники Невьянского цементника уже прошли обучение под руководством руководителя проекта по развитию производственной системы Евгения Чумака. Они приступили к самостоятельной реализации разработанных проектов, некоторые из них уже представили к защите. Например, главный энергетик завода Сергей Бушин предложил внедрить систему 5S на Невьянской ТЭС. А ведущий инженер-технолог Денис Мочалов решил оптимизировать работу холодильника СМЦ-33 цеха обжига клинкера. Проекты перспективные. Ждем результатов. Но, даже если не получится, отнесемся философски.

КРУПНЫМ ПЛАНOM

Союзцемент ответил на обвинения в монополизации

Генеральный директор холдинга Вячеслав Шматов в официальном письме сообщил, что конкуренция на российском рынке цемента развита достаточно.

В недавнем интервью РБК вице-премьер Марат Хуснуллин заявил, что рынок цемента в нашей стране чрезмерно монополизирован, что приводит к росту цен на продукцию. «У нас основной объем цемента у одной группы. Значит, с этим надо разбираться тоже», – добавил он.

На замечание вице-преьера ответили производители цемента. Председатель правления Союза производителей цемента (Союзцемент) Вячеслав Шматов, возглавляющий компанию Евроцемент, заверил, что монополии на рынке цемента нет. О чем и дал развернутое пояснение в официальном письме Марату Хуснуллину. В этом же документе он и другие производители предложили свои варианты стабилизации цен на рынке. Например, предоставлять цементным предприятиям планы потребления цемента на три, пять и семь лет, чтобы можно было инвестировать в развитие производств с опорой на эти цифры. Также Вячеслав Шматов напомнил, что сейчас Евроцемент занимает 27,2% рынка, тогда как в 2013 году его доля составляла 42,2%.



Надежда Котова:

«Душа радуется за наш цемент!»

Руководитель лаборатории Серебрянского цементного завода рассказала о фокусе на качестве, секретных изобретениях и тяге к порядку.

– Какие задачи решает ваша лаборатория?

– Скажу откровенно, работы много, ведь мы контролируем всю технологическую цепочку производства цемента. В первую очередь проверяем на качество всю продукцию, начиная от входного контроля сырья, которое мы получаем от внешних поставщиков. Мы работаем с каменным углем, гипсом, с гранулированным шлаком: отбираем пробы и проверяем, чтобы параметры не выходили за границы технологических допусков. Если мы обнаружили какие-то несоответствия ГОСТу, техусловиям, спецификациям, то мы эту продукцию отправляем назад поставщику. На качество проверяем и нашу, уже готовую продукцию: сырьевую муку, клинкер и цемент. На всех этапах производства мы ежедневно берем пробы. За месяц отбираем примерно 7,5 тысячи проб.

– Количество впечатляет. А как происходит сам процесс взятия пробы? И как вы проверяете ее качество?

– Давайте расскажу на конкретном примере. Допустим, известняк. Вот мы взяли с него пробу, приносим ее в лабораторию, подвергаем квартованию – простыми словами, уменьшаем до необходимого количества. Например, если взяли килограмм вещества, то усредняем до 25 грамм. Для этого вещество очень тонко измельчаем,



Лаборант рентгеноспектрального анализа Любовь Старостина и Надежда Котова проводят исследование на содержание SO₂ в цементе

чтобы весь объем полностью проходил сквозь сито на 80 микрон. Затем мы эту пробу подвергаем пробоподготовке: сплавлению, прессованию, насыпке и так далее. На самом деле, методов проверки много, для каждого нужно свое оборудование.

– Есть ли у вас авторские методики работы, собственные ноу-хау?

– Да. Многие методики мы разработали сами. Или улучшили существующие. Нам важно постоянно ускорять все процессы. Вот представьте: у сырьевой мельницы производительность 500 тонн в час. Мы не можем себе позволить возиться



еще можно улучшить производственные процессы, сделать их более эффективными. Например, мы сейчас документ о качестве делаем в бухгалтерской системе 1С. Раньше на каждую марку цемента, каждую партию делали ручную документы качества. Потом всем это надоело, мы разработали ТЗ, и программисты помогли внедрить новую систему. Сейчас документ о качестве легко получить в любое время. Это очень удобно! Нужно всегда идти вперед, развиваться, не стоять на одном месте. Этот посыл я передаю своей команде. Хочу сделать так, чтобы каждый работал правильно, применял современные методики, чтобы в дальнейшем лаборатория не подводила производство и работа велась на отлично.

с пробой полчаса, за это время половину объема уже произведут. Приходится ускоряться. Также мы усовершенствовали процесс определения вещественного состава в цементе. По ГОСТу этот процесс занимает 20 минут. А мы справляемся за 10. Потому что придумали использовать для этих целей рентгеноспектральный аппарат, в котором спрессовываем и проверяем цемент.

– Наверняка лаборатория ведет и научно-исследовательские работы?

– Конечно. Например, в 2021 году мы проводили исследования в работе с бездобавочным цементом. Начали вводить туда известняк, получили нужные данные, для того чтобы использовать это в производстве. Проведение испытаний – это очень интересное и нужное дело. Протокол заполняешь, когда хорошо сработали, и прямо так светло на душе! Душа радуется за наш цемент. Бывает, конечно, и ночами не спится, если какие-то проблемы на производстве. Поначалу мне часто звонили за помощью в любое время дня и ночи. Сейчас такого меньше, на заводе все процессы уже отлажены.

– Какой вы руководитель?

– Ищущий. Для меня важно постоянно развиваться, думать и предлагать, как

– Дома вы тоже во всем стремитесь к идеалу?

– Конечно. Мне и по жизни нужно, чтобы везде был идеальный порядок, все лежало на своих местах. Например, если у меня на кухне лежат ножницы, значит, и в коридоре должны быть, чтобы не нужно было лишний раз ходить. Так же и в лаборатории. Мы организовали все так, чтобы не нужно было с одним шпателем бегать от одного стола к другому. Все процессы четко расписаны: от отбора пробы до конечной записи результатов. Семья говорит: «Пора бы уже тебе и дома чаще бывать», – но я не могу без работы. Все думаю, как одно довести до ума, другое доделать. «Движение – это жизнь», – пожалуй, такой у меня девиз.

«Эти ребяташки умеют быть счастливыми!»

Евроцемент передал подарки детям из социально-реабилитационных центров Воронежской области.

100 пакетов со сладостями, игрушками и книгами от сотрудников Воронежского филиала Евроцемента отправились к ребятам, оказавшимся

в сложных жизненных ситуациях. Подарки распределили среди пяти социально-реабилитационных центров для несовершеннолетних.

В таких центрах оказываются не от хорошей жизни. Как правило, в них попадают либо сироты, либо дети из неблагополучных семей, в которых родители перестали должным образом о них заботиться. Таких детей часто

называют брошенными. Может быть, именно поэтому они больше других тянутся к добру и рады вниманию – пусть не от родных, а от чужих людей. Правда, сотрудники Евроцемента им уже не чужие, а свои. Воронежский филиал и реабилитационный центр Подгоренского района дружат давно, еще с 2016 года. Тогда с помощью средств завода была отремонтированы санитарные комнаты для мальчиков и девочек.

Сейчас же представители Молодежного совета приехали проведать и развлечь своих юных друзей. Сотрудники Евроцемента вручили ребятам подарки и провели для них виртуальное знакомство с технологическим процессом производства. Рассказали о цехах завода, продемонстрировали, что происходит на каждом этапе изготовления цемента. А в качестве закрепления материала устроили настоящий мастер-класс по лепке из пластилина переделов завода и карьерной техники. В общем, дети были в восторге, а встреча стала настоящим праздником для всех.

Алексей Дудченко, инженер-технолог Воронежского филиала Евроцемента: «Атмосфера в реабилитационном центре очень доброжелательная.



Цементный завод из пластилина лепили и взрослые, и дети

А самое главное – ребяташки умеют быть счастливыми и радоваться мелочам. Они все – настоящие молодцы: добрые, вежливые и дружные! Их искренняя заинтересованность помогла нам легко влиться в их жизнь».

Екатерина Афанасьева, заместитель директора социально-реабилитационного центра в с. Сагунь: «Воронежский филиал – всегда желанный гость для нашего центра. Встреча была очень интересной, познавательной не только для ребят, но и для персонала. Думаю, дети с удовольствием будут вспоминать эту встречу. Спасибо вам огромное!»



Встреча стала настоящим праздником для всех

НАШИ ДВЕРИ ОТКРЫТЫ

«Неделя без турникетов» на Евроцементе

На экскурсии по предприятиям холдинга позвали студентов и школьников.

В рамках общероссийской акции «Неделя без турникетов» старшеклассники, учащиеся техникумов и вузов побывали на цементных заводах Петербурга, Черкесска и Пикалево.

Школьники определялись с выбором профессии

Желающих посмотреть на работу завода изнутри было много. Так, на Петербургцементе за два дня побывали более пятидесяти студентов и школьников. Ребята увидели, как устроено цементное производство, рассмотрели центральный пульт управления заводом, промышленные переделы. «Это было круто!» – говорили гости на выходе.

Производственную площадку Пикалевского цементного завода Евроцемента посетили более 40 учеников местных школ. Ребята познакомились с историей предприятия, технологическим процессом производства цемента. Ярким моментом для всех стало посещение лаборатории, где детям продемонстрировали методы физического и химического анализа отобранных проб. В финале экскурсии многие поделились желанием связать свою судьбу с цементной промышленностью.



Селфи на фоне завода хотелось сделать всем

Студенты отправились с места в карьер

Если у школьников просто пробуждали интерес к цементной отрасли, то со студентами Санкт-Петербургского технологического института на заводе общались уже более предметно. Через пару лет многие из них станут специалистами и придут в цеха Петербургцемента управлять тем самым производством, с которым сейчас ознакомились.

Кстати, многие из них сами спрашивали, как устроиться сюда после получения диплома. Признавались, что их заинтересовали не только масштабы производства, но и высокие заработки в цементной отрасли.

В Черкесске студенты местного многопрофильного технологического колледжа побывали не только в цехах Кавказцемента, но и в карьере, где добывают сырье для его производства. После инструктажа по технике безопасности ребята надели каски и осмотрели горные выработки с работающими в них гигантскими самосвалами. Затем прошлись по всей технологической цепочке: сердце завода, газопоршневая электростанция, печи обжига клинкера и могучие мельницы, где готовый цемент превращают в годный к употреблению продукт. Завершилась экскурсия в заводском музее. Экскурсия студентам так понравилась, что многие собираются вернуться сюда после учебы – работать.

ПОСЛЕ РАБОТЫ

Ловкость рук и никакого мошенничества

Товарищеский матч по волейболу состоялся между командами Серебрянского и Михайловского цементных заводов. Со счетом 3:1 выиграли михайловцы, но все равно победила дружба.

Победу в данном случае действительно правильнее будет назвать общей. Работники Серебрянки и Михайловцемента – почти родня. Живут в одном поселке, нередко образуют общие семьи. Волейболисты обеих команд даже тренировались в одном спортзале при поселковом ДК. К товарищеской встрече готовились заранее, несколько недель. Лучших игроков отбирали и искали по всем цехам. В результате получилась сборная солянка из представителей сырьевого, ремонтно-механического, цеха отгрузки и упаковки. На матч все игроки пришли заряженные на победу, поэтому у сетки разыгралась нешуточная борьба. Но михайловцы оказались сильнее.

Это не первый спортивный успех михайловцев: до этого они выиграли в товарищеском волейбольном матче в Липецке, победили хозяев. Хотя цель таких состязаний не победа, а объединение коллективов.

«Раньше заводы принадлежали разным собственникам, тогда между ними был элемент конкуренции. Теперь, когда и Михайловцемент, и Серебрянка находятся в составе одного холдинга, мы едины, – рассказал директор по транспорту и логистике Михайловцемента Вадим Дьяченко.

На церемонии награждения победителям вручили переходящий кубок чемпионата. Игрокам обеих команд подарили сертификаты в спортивный магазин. После матча было принято решение о том, что волейбольная сборная Михайловцемента и Серебрянки будет участвовать в чемпионате района. Работе это точно не повредит. Ведь сильные руки, способные отбить стремительный мяч, всегда пригодятся в цементном производстве.



Команды Серебрянского цементного завода и Михайловцемента на турнире

СОТРУДНИК НЕДЕЛИ

Владимир Мальгин, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования Мордовцемента.

В поселке Комсомольском, что в Мордовии, есть одна традиция. Трудовые коллективы участвуют в соревновании за достижение наивысших результатов в социально-экономическом развитии Чамзинского района. В номинации «Лучший по профессии» заслуженную награду вручили нашему герою – Владимиру Мальгину. Рады поздравить его с победой.

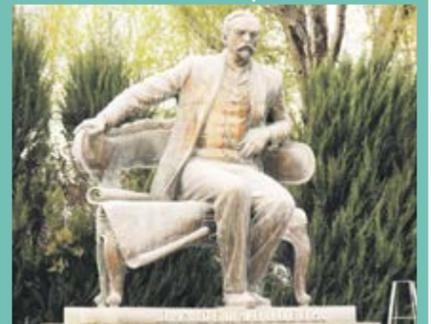
Владимир Анатольевич пришел на Мордовцемент еще в 1997 году. Начинать обычным слесарем-электриком третьего разряда ремонтно-электрического цеха.



Но быстро освоился и уже спустя несколько лет ему был присвоен уже шестой разряд по той же специальности. В апреле 2001 года он был переведен на работу в цех Карьер, где сейчас работает электромонтером по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Все коллеги знают, что руки у Владимира Мальгина золотые. Ему можно поручить любую работу: от установки светильника до сборки сложнейших электронных схем.

«Мне было приятно получить столь высокую награду, и я очень рад, что руководство завода поддержало меня, а в зале в этот торжественный момент были мои коллеги и друзья. Диплом «Лучший по профессии» с благодарностью за работу мне вручил лично глава Чамзинского района Руслан Альфредович Батеряков. Я горжусь полученным званием и теперь буду стараться ему соответствовать. Хотя свою работу я всегда стараюсь выполнять качественно».

ЮБИЛЕЙ НЕДЕЛИ



Памятник Льву Шешминцеву стал украшением завода

165 лет исполняется в этом году со дня рождения основателя Мальцовского порландцемента Льва Кирилловича Шешминцева. Выдающийся инженер и строитель, он оставил яркий след в истории отечественной цементной промышленности. Несколько лет назад на территории Мальцовского порландцемента, у административного корпуса, был установлен бронзовый памятник Льву Шешминцеву от благодарных потомков-цементников.

НАД ВЫПУСКОМ РАБОТАЛИ:

директор по управлению персоналом и организационному развитию Евроцемента **Татьяна Пригожина**, руководитель департамента подбора, оценки, обучения и развития персонала Евроцемента **Сабина Фролова**, начальник отдела корпоративных

коммуникаций Группы Смиком **Елена Магадеева**, пресс-секретарь воронежского филиала и Белгородского цемента **Светлана Григорьева**, пресс-секретарь Невьянского цементника и Катавского цемента **Юлия Иноземцева**,

секретарь-делопроизводитель Мордовцемента **Елена Козлова**, пресс-секретарь Сенгилеевского цементного завода **Екатерина Комаревцева**, секретарь-делопроизводитель Пикалевского цемента **Екатерина Матвеева**, пресс-секретарь

Петербургцемента **Татьяна Мальцева**, пресс-секретарь Мальцовского порландцемента и Михайловцемента **Николай Пустойтов**, пресс-секретарь Кавказцемента **Фатима Хачирова**, пресс-секретарь Липецкцемента **Евгений Шараров**

Отпечатано в АО «Красная Звезда». Адрес: 125284, г. Москва, Хорошевское ш., д. 38
Телефоны: 8 (495) 941-32-09, 941-34-72, 941-31-62.
http://www.redstarph.ru
E-mail: kr_zvezda@mail.ru
Заказ № 2146-2022