

3 Исполнительный вице-президент холдинга Виталий Кайзер – о достижениях и перспективах «Сибцема»

Тимлюйские цементники наращивают производственные мощности

6

7 Сибцемовцы отметили юбилей карьера «Татарский Ключ»

Сибирский Цемент

ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ ГАЗЕТА

20 ЛЕТ СОЗДАЕМ ФУНДАМЕНТ ВАШЕГО УСПЕХА

Найти реальные причины

Представители холдинга «Сибирский цемент» приняли участие в круглом столе «Жилищное строительство и рынок жилья: качество, объем, стоимость как условия развития», состоявшемся 20 мая в Общественной палате Российской Федерации.

Мероприятие, организованное Комиссией палаты по ЖКХ, строительству и дорогам и Экспертным советом по детенизации (обелению) экономики при Комитете Государственной Думы РФ по экономической политике, объединило более 250 человек – представителей органов власти, строительной индустрии, науки, отраслевых объединений, СМИ.



Открывая заседание круглого стола, один из его модераторов – заместитель председателя Комитета Госдумы по экономической политике Артем Кирьянов – подчеркнул: «Цель мероприятия – выяснить объективные причины, послужившие драйверами существенного роста цен на жилье за последние пять лет. Гражданское общество должно владеть проверенной информацией, касающейся удовлетво-



Круглый стол объединил более 250 экспертов (автор фото - Серафима Бабич)

рения базового, гарантированного Конституцией России права на жилище».

Однако пока к полноценному анализу такой информации только приступили. Один из первых результатов этой работы – исследование «Рост стоимости жилья: причины, предложения, прогнозы», выполненное аналитической компанией «СМ Про». О выводах, к которым пришли его авторы, участникам круглого стола рассказал исполнительный директор ООО «СМ Про» Евгений Высоцкий. Прежде всего, он обра-



тил внимание слушателей на ускоренный рост цен на новое жилье по сравнению с квартирами на вторичном рынке. Так, если в IV квартале 2008 года средняя цена одного квадратного метра общей площади квартир на первичном рынке составляла 47 715 руб., то в IV квартале 2023-го она была равна уже 140 371 руб. Аналогичные показатели для вторичного рынка – 52 895 руб. и 97 418 руб. соответственно. Таким образом, к концу прошлого года разница в цене жилья на первичном и вторичном рынках достигла 44%, что свидетельствует о явных «перекосах» рынка.

Скопировать на стр. 7

Сыграем?



Дорогие друзья, в этом номере – необычный разворот: на страницах 4 и 5 вы найдете детскую развивающую настольную игру «Кто быстрее изготовит качественный цемент?»

Такой подарок редакция газеты «Сибирский цемент» решила сделать для семей цементников в честь 20-летнего юбилея холдинга, а также в связи с Днем защиты детей и началом летних каникул. Надеемся, этот презент поможет ребятам легко и играючи, незаметно для себя освоить технологическую схему производства цемента, а взрослым – с пользой провести время в кругу семьи, рассказать подробнее о своей работе младшим домочадцам. Не упустите такой возможности!

Всё, что вам понадобится: газета, фишка для каждого участника, 1-2 кубика. Лучше играть компанией в 2-4 человека. Правила очень просты. Каждый участник выбирает себе фишку и устанавливает ее на старт. Нужно кидать кубики по очереди, передвигать фишку на выпавшее количество ходов, делать шаги назад или вперед, как указано на игровом поле. Побеждает тот, кто первым доберется до финиша! Впрочем, по мнению редакции, проигравших в этой игре быть не может.

Анастасия ЛЕСКОВА,
выпускающий редактор

▶ ОТКРОЙТЕ с. 4-5

КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

«Волна» в НРДП

Комбинат «Волна» включен в национальный реестр добросовестных производителей и поставщиков строительной продукции (НРДП). Данный ресурс является результатом проекта, реализуемого совместно ассоциацией «Национальное объединение строителей», Министерством строительства России и Министерством промышленности и торговли России. «Включение «Волны» в НРДП – знак того, что комбинат является надежным, ответственным производителем строительных материалов, который стабильно отгружает потребителям качественную продукцию», – отмечает управляющий директор ООО «Комбинат «Волна» Владимир Геберлейн.

На СЕМENERGY

Представители АО «ХК «Сибцем» приняли участие в работе VI Международной бизнес-конференции по цементу СЕМENERGY, которая проводилась в городе Санкт-Петербурге. Управляющий директор АО «Искитимцемент» Владимир Скакун выступил с докладом «Практики циклической экономики в контексте декарбонизации промышленности». Руководитель предприятия рассказал о возможностях снижения выбросов диоксида углерода и вовлечения в хозяйственный оборот таких отходов тепловых электростанций, как зола-уноса и золошлаки, о мировом опыте их утилизации с целью минимизации негативного воздействия на окружающую среду, а также о текущей ситуации в России.

Золото Ангарска

Команда АО «Ангарскцемент» заняла I место в чемпионате г. Иркутска по мини-футболу сезона 2023/2024. Серия игр объединила 8 спортивных коллективов из областного центра и Ангарска. По итогам соревнований цементники выиграли 12 из 14 проведенных матчей, набрав в общей сумме 36 очков. Лучшим нападающим турнира признан насыпщик цеха «Готовая продукция» Александр Новопашин, лучшим игроком – инструктор по спорту Дмитрий Гусев.

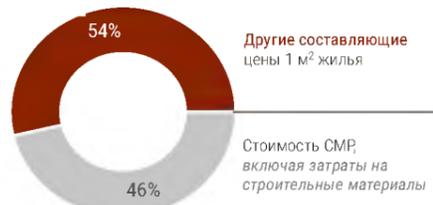
КРУПНЫМ ПЛАНОМ

Найти реальные причины

Окончание. Начало на стр. 1

Из составляющих цены квадратного метра эксперты «СМ Про» выделили две ключевые группы затрат: стоимость строительно-монтажных работ, включающая расходы на стройматериалы, и прочие затраты. «Проанализировав основные группы затрат, мы пришли к выводу: новое российское жилье – это уже не цемент и кирпич, то есть не строительные материалы. Это прежде всего затраты, не связанные со стоимостью строительно-монтажных работ и строительными ресурсами. Сегодня 54% в цене квадратного метра на первичном рынке жилья занимают так называемые «прочие затраты». Еще 5 лет назад их доля составляла 32%, 10 лет назад – 23%. Сейчас доля строительных материальных затрат, включая стоимость материалов, деталей и конструкций, снизилась в 1,7 раза с 45% до 27%», – сообщил Евгений Высоцкий.

Структура средней цены в 2023 году, в %



Участники круглого стола согласились: 27% – значимый показатель. И нельзя отрицать: цены базовых стройматериалов влияют на итоговую стоимость квадратного метра. «Но важно подчеркнуть, что производители строительных материалов находятся под постоянным контролем Федеральной антимонопольной службы. Эксперты ведомства оценивают состояние конкуренции на данном рынке, анализируют процессы ценообразования, выявляют и пресекают нарушения», – напомнил первый вице-президент АО «ХК

«Сибцем», заместитель Председателя Общественного совета при ФАС России Валерий Бодренков.

То, что рост стоимости стройматериалов происходит по объективным причинам, отметили и другие эксперты. В частности, заместитель директора департамента металлургии и материалов Минпромторга России Владимир Сибатян объяснил его увеличением расходов, связанных с логистикой, тарифами на электроэнергию, транспортными тарифами. Как подчеркнул заместитель директора департамента ценообразования и ресурсного обеспечения строительства Министерства строительства и ЖКХ РФ Евгений Мухин, рост стоимости основных ценообразующих строительных материалов в текущем году составил только 6,6%, в 2023 году – порядка 13%. По оценке эксперта, рост стоимости строительных материалов обоснован и укладывается в «те темпы роста экономики, которые у нас на текущий момент имеются».

При этом доля разных стройматериалов в цене квадратного метра отличается. «По данным Минпромторга России на 2022 год, доля цемента в строительно-монтажных работах составила 3,5%, в итоговой цене одного квадратного метра жилья на первичном рынке – 1,8%. Исследование ООО «СМ Про» демонстрирует, что эти доли в 2023 году дополнительно сократились.

Таким образом, стоимость цемента не может служить причиной роста стоимости жилья», – пояснила директор по связям с общественностью АО «ХК «Сибцем», исполнительный директор НО «СОЮЗЦЕМЕНТ» Дарья Мартынкина.

Но если ценообразование в сфере производства стройматериалов остается прозрачным, то прочие затраты, тянущие цену квадратного метра вверх, только предстоит изучить. В эту группу расходов аналитики «СМ Про» включили прибыль девелоперов, стоимость строительства внутриплощадных наружных инженерных коммуникаций, стоимость работ по благоустройству и озеленению территории, затраты на рекламу, содержание компании, выплаты по кредитам и т.д. Однако, ка-

кая из составляющих имеет в структуре стоимости жилья больший вес, непонятно: сведения о «прочих» расходах строительных компаний закрыты. По словам исполняющего обязанности заместителя руководителя аналитического центра «ДОМ.РФ» Андрея Туманова, делать глубокие выводы сейчас не позволяет отсутствие данных о структуре себестоимости (сколько средств при реализации конкретного проекта тратится на приобретение земли, на строительно-монтажные работы и т.д.). Если бы подобную детализацию в рамках проектных деклараций закрепили законодательно, обсуждение проблемы вышло бы на качественно новый уровень.



«Мы должны последовательно, тонко, без кампанейщины разобраться в причинах того, что происходит на рынке, и принять максимально взвешенные решения», – резюмировал заместитель секретаря Общественной палаты

РФ Владислав Гриб.

В завершение круглого стола Артем Киринов сообщил, что соответствующую работу проведут депутаты Госдумы. «В частности, уже есть договоренность о совместной работе с экспертным советом комитета Госдумы по строительству и ЖКХ. Вместе с коллегами объединим и проанализируем предложения, озвученные сегодня, и те, которые еще поступят. В итоге сформируем резолюцию, направим ее в федеральные министерства, в регионы. Не исключаю, что данный документ станет основой будущих законодательных решений», – сказал парламентарий.

Также по итогам круглого стола принято решение рассмотреть возможность направить в Правительство РФ предложение о создании временной комиссии при Правительстве России или Минстрое России из представителей министерств и общественных объединений по контролю за ценами на жилье и определению реальных причин их роста.

Дарья САФОНОВА,
пресс-секретарь АО «ХК «Сибцем»

В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

Большая семья – большое счастье

В июне регионы присутствия компании «Сибирский цемент» посетил заместитель секретаря Общественной палаты Российской Федерации Владислав Гриб. Побывал Владислав Валерьевич и на некоторых предприятиях холдинга.

Напомним, 2024-й объявлен Годом семьи в России, с этим связана одна из важнейших целей поездки Владислава Гриба по стране. «В ходе командировки исполняю поручение руководства Общественной Палаты Российской Федерации – выявить и проанализировать лучшие региональные практики поддержки многодетных семей с тем, чтобы в дальнейшем рекомендовать их к тиражированию, внедрять в других субъектах России. О том, что повышение рождаемости и многодетности является приоритетной общенациональной задачей для России, говорил президент Владимир Владимирович Путин на Всероссийской демографической конференции, прошедшей в апреле», – рассказал Владислав Валерьевич, который, к слову, и сам многодетный папа.

– В ходе своей поездки со специальной миссией я был в Ростове-на-Дону, Сочи, Иркутске, в Красноярске, Кемерово, Новосибирске... Пятого июня принимал участие в совещании с представителями профильных министерств Кемеровской области. Подчеркну: только в Кузбассе и Калининградской области помощь оказывается многодетным семьям без учета их доходов».

Для холдинга, которому в 2024 году исполняется 20 лет, укрепление семейных ценностей остается базовым направлением социальной политики на протяжении всего времени его развития. Компания оказывает помощь сотрудникам, воспитывающим детей, проводит для них разнообразные творческие встречи и спортивные соревнования. Ребята, родители которых трудятся на предприятиях АО «ХК «Сибцем», уча-

ствуют в веселых состязаниях, праздниках с играми и конкурсами, получают подарки. Работникам предоставляется возможность на льготных условиях приобрести для своих детей путевку в летние оздоровительные лагеря и так далее. Форм и способов поддержки сотрудников и их семей, реализуемой холдингом «Сибирский цемент», – множество.

В рамках деловой поездки Владислава Гриба в городах Сибири состоялись церемонии чествования многодетных матерей, а также активистов и волонтеров, в том числе тех, кто работает на предприятиях «Сибирского цемента». 35 сотрудникам холдинга вручены благодарственные письма Общественной палаты Российской Федерации «За успехи в труде и активное участие в общественной жизни», «За поддержку и укрепление семейных традиций и ценностей».

Среди награжденных в Красноярске – транспортный цех «Обжиг» ООО «Красноярский цемент» Зинаида Кунаева, мама 11 детей. Все они уже взрослые, у многих из них есть свои семьи. Вместе с Зинаидой Михайловной на заводе работают две ее дочери. Большая семья, много детей – это счастье, уверена многодетная мама. Любые радости и горести Кунаева и ее самые близкие на свете люди разделяют, переживают вместе. У них есть прекрасная традиция – собравшись в родительском доме, проводить время в семейном кругу.

В числе кемеровских цементников, отмеченных наградами за достижения в общественной жизни, – главный геолог АО «ХК «Сибцем» Татьяна Лапина. Татьяна Николаевна – волонтер со стажем, она помогает в проведении различных мероприятий в Кузбассе – как общественных, так и спортивных. Среди них – региональ-



Владислав Гриб вручил благодарственные письма многодетным мамам и активистам «Сибцема»

ные соревнования по автомобильным гонкам, легкоатлетическая эстафета в честь 9 Мая, финал кубка России по пляжному волейболу, чемпионат России по хоккею с мячом. 12 июня на праздновании Дня России в столице Кузбасса Татьяна Лапина приняла участие в торжественной церемонии выноса Государственного флага РФ. Это событие, в ходе которого главному геологу холдинга выпала честь держать вместе с другими активистами 27-метровое полотнище, оставило яркие впечатления и чувство гордости за свою страну.

Кроме того, Татьяна Лапина участвует во Всероссийском проекте «Наставничество»: она – друг ребенка из детского дома. Как опорный ресурсный взрослый, как старший товарищ Татьяна Николаевна помогает девочке в учебе, выборе профессионального пути, в решении бытовых вопросов и многих других. Они общаются, гуляют вместе, развивают дружбу.

«Сибирский цемент» – это и в самом деле большая крепкая семья. В управляющей компании холдинга, где трудятся более 500 человек, 14 сотрудников являются многодетными родителями. А на Топкинском цементном заво-

СПРАВКА

Общественная палата Российской Федерации создана в июле 2005 года. Она обеспечивает взаимодействие граждан РФ и общественных объединений с органами государственной власти и органами местного самоуправления в целях учета потребностей и интересов, защиты прав и свобод граждан РФ



де – представители 111 многодетных семей, они составляют около 10% от коллектива предприятия, – привела цифры директор департамента персонала и организации управления АО «ХК «Сибцем» Марина Горбунова. – Мы гордимся многочисленными трудовыми дина-

Анастасия ЛЕСКОВА,
выпускающий редактор

ИНТЕРВЬЮ

Почти пять лет в команде холдинга



В апреле исполнительным вице-президентом АО «ХК «Сибцемент» назначен Виталий Кайзер, ранее возглавлявший производственный департамент компании. В интервью нашей газете руководитель рассказал о задачах, которые уже удалось решить, и основных направлениях дальнейшей работы.

– Виталий Виллиевич, более 20 лет Вы посвятили предприятиям цементной отрасли Казахстана. Этот опыт востребован в «Сибцементе»?

– Действительно, в 1998 году, после окончания университета, был принят технологом цеха «Обжиг» в «Бухтарминскую цементную компанию» (завод на востоке Казахстана), здесь же работал главным технологом, затем главным инженером. С 2007-го по 2019 год возглавлял ряд предприятий одного из мировых лидеров – производителей цемента, немецкого холдинга HeidelbergCement в Казахстане, участвовал в строительстве нового цементного завода. Безусловно, опыт, полученный за два десятилетия, помогает и сегодня. Прежде всего для меня важна возможность общаться с коллегами на одном профессиональном языке и делиться так называемыми лучшими практиками.

– В ноябре 2024-го исполнится пять лет с того момента, как Вы работаете в холдинге. Какие задачи удалось решить за это время?

– Не буду перечислять все направления работы, проведенной командой производственного департамента совместно со специалистами предприятий, назову несколько основных.

Мы сфокусировались на следующих задачах: повышение надежности работы оборудования и снижение затрат при производстве цемента.

Чтобы свести риски возникновения сбоев к минимуму, необходимо понимать, из-за чего они появляются. Поэтому была внедрена процедура, позволяющая проводить полноценный анализ коренных причин отказов оборудования. Это важно для исключения причин, приводящих к остановкам вращающихся печей, – именно от них в первую очередь зависит эффективность и надежность работы наших предприятий. И если в 2020 году среднее время между отказами печей на предприятиях холдинга составляло 205 часов, то в 2023-м безаварийный период увеличился до 275 часов, то есть на 34%. Такого показателя удалось достичь главным образом за счет обеспечения правильной эксплуатации оборудования и повышения качества ремонтов.

Поиск альтернативных минеральных добавок для цемента, работа с альтернативным топливом и освоение выпуска новых видов цемента – все это не только позволило снизить затраты, но и задало вектор развития на следующие годы.

– Отказ от западных поставок связан исключительно с санкциями?

– На самом деле постепенный переход на альтернативных поставщиков мы начали еще в 2020-м. Нами руководило желание найти более эффективных поставщиков оборудования и запасных частей в разрезе цена-качество. В первую очередь рассматривались производители из Турции, Индии и Китая. До прихода в холдинг у меня уже был достаточный опыт работы с компаниями из Китая, что позволило довольно быстро двигаться в данном направлении. Совместно с Торговым домом «Сибирский цемент» были подготовлены списки потенциальных проверенных поставщиков. В настоящий момент поставки из Китая занимают ощутимую долю в общих поставках на предприятия холдинга. До 2022 года «Сибцемент» уже работал с китайскими компаниями, санкции лишь усилили эту кооперацию.

Стоит отметить, «Сибирский цемент» занимает активную позицию по восстановлению цементного машиностроения России, которое, к сожалению, потеряло ряд своих компетенций и переживает не лучшие времена. Отечественные производители пока не могут полностью закрыть нашу потребность в

оборудовании и запасных частях, но, как говорится: «Москва не сразу строилась», есть спрос – будет и предложение.

– Нововведениям обычно мешают сложившиеся стереотипы, как, например, могли они помешать началу сотрудничества с китайскими партнерами. Приходилось ли встречаться с чем-то подобным в других сферах?

– Да. Мы и сегодня сталкиваемся с этим в одном из наиболее значимых направлений работы – при внедрении в производство таких альтернативных минеральных добавок, как зола-уноса тепловых станций и известняк, к которым некоторые потребители относятся с недоверием. На самом же деле применение добавок позволяет без ущерба качеству снижать себестоимость продукции, сокращать эмиссию загрязняющих веществ. Сейчас наиболее распространенной на предприятиях холдинга добавкой остается достаточно дорогой доменный гранулированный шлак, на Ангарском цементно-горном комбинате используют так называемую горелую породу. Но более перспективным – с точки зрения экономики и экологической безопасности – является использование золы-уноса тепловых станций (в некоторых случаях ЗШО – золошлаковые отходы), находящихся в непосредственной близости от наших цементных предприятий.

Расширение площадей складирования и хранения ЗШО – золошлаковых полей – наносит ущерб природе и приводит к экономическим потерям тепловых станций, что в итоге провоцирует повышение тарифов на электроэнергию и тепло. Закономерно, что энергетическая стратегия РФ на период до 2035 года предполагает более активное применение ЗШО в различных областях: к 2024-му в нашей стране должна быть обеспечена утилизация 15% образующихся золошлаковых материалов, к 2035-му – 50%. Конечно, в первую очередь мы рассматриваем использование сухой золы-уноса.

Думаю, основным потребителем золы-уноса станет цементная индустрия, что также подтверждается мировым опытом. Уже несколько лет мы сотрудничаем с «Сибирской генерирующей компанией» в вопросе использования золы-уноса. В результате такого сотрудничества Красноярским цементным заводом освоен выпуск двух видов цемента с применением золы-уноса. Зола-уноса используется предприятием на постоянной основе. Широкие возможности использования золы-уноса Кемеровской ГРЭС существуют на Топкинском заводе. Но пока энергетики не готовы отгружать ЗШО в промышленных масштабах: им требуется время для запуска системы отбора, хранения и отгрузки материала.

В прошлом году предприятия холдинга начали использовать в качестве минеральной добавки в цемент известняки своих карьеров. В объемах от 3,5% до 4,5% при выпуске продукции ЦЕМ I их применяют все заводы, за исключением «Ангарскцемента», что дает хороший экономический эффект. А специалисты из Искитима даже предлагают запустить производство известкового цемента, содержащего до 20% добавки. В странах Европы такая продукция востребована, ее применяют не только в малоэтажном строительстве, но и при возведении мостов, тоннелей и т.д.

Надеюсь, постепенно отношение к добавочным цементом изменится – потребители поймут, что при строгом соблюдении технологии производства качество строительного материала не ухудшается. При этом себестоимость, а значит и цена, становится ниже. Кстати, благодаря активной позиции холдинга, совместно с некоммерческой организацией «СОЮЗЦЕМЕНТ» была реализована инициатива по внесению изменений в ГОСТ 31108-2020 «Цементы общестроительные. Технические условия», а также в связанный с ним ГОСТ Р 56196-2014 «Добавки активные минеральные для цементов. Общие технические условия». В результате были сняты существенные барьеры в применении золы-уноса как активной минеральной добавки.

– Какие еще направления деятельности останутся важными для «Сибцема» в ближайших 10 лет?

– С учетом рыночных тенденций сохранит значимость задача по увеличению клинкерных и помольных мощностей. Не исключено, что в течение следующих пяти лет мы вернемся к вопросу строительства «сухой» печной линии на Красноярском цементном заводе. В Топках рассматривается вариант строительства новой цементной мельницы с высокоэффективным сепаратором производи-

тельностью 120-140 тонн/час, при сохранении положительной динамики на рынке цемента такая мельница может понадобиться уже к 2027 году. На Тимлюйском цементном заводе к 2025-му планируем после длительного простоя ввести в эксплуатацию вращающуюся печь № 2, а также реализовать программу по увеличению помольной мощности за счет трансформации сырьевой мельницы № 5 в цементную с последующим ее переводом, совместно с цементной мельницей № 10, с открытого на замкнутый цикл помола.

Кроме того, продолжим поэтапную реконструкцию отделений помола предприятий с переходом на более энергоэффективный замкнутый цикл с постепенным увеличением доли цемента, произведенного на мельничных агрегатах замкнутого цикла, до 70-80%. Сосредоточимся и на модернизации участков отгрузки самого процесса, так и объемы навалного и тарированного цемента, доставляемого заказчикам авто- и железнодорожным транспортом.

В рамках получения предприятиями комплексных экологических разрешений в течение следующих семи лет будут выполнены масштабные мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ и негативного воздействия на окружающую среду.

Уже упоминал о снижении себестоимости. Из-за роста издержек и усиления конкурентной борьбы эта задача станет еще актуальнее.

– Что позволит снизить затраты, кроме более широкого применения добавок?

– Есть несколько точек приложения усилий: сокращение расхода электроэнергии, сжатого воздуха, затрат на ремонт и обслуживание. Однако наиболее перспективными направлениями считаю замещение более дорогих видов топлива менее дорогими и снижение доли клинкера в цементе за счет увеличения объема используемых минеральных добавок. У нас уже есть ряд идей, которые находятся на разной стадии изучения.

Возвращаясь к вопросу о задачах компании на ближайшие годы, добавлю: повышение уровня экологической и промышленной безопасности производств останется приоритетом холдинга. И, конечно, мы приложим все усилия, чтобы и в дальнейшем обеспечивать стабильно высокое качество выпускаемой продукции, сохранять репутацию надежного партнера, в любой ситуации выполняющего обязательства перед клиентами. Это самое ценное достояние компании. Уверен, к 30-летию «Сибирского цемента» мы его только преумножим!

Пресс-центр АО «ХК «Сибцемент»



Красноярский цементный завод отгружает потребителям продукцию с основной золой-уноса с 1 февраля

ПРОХОДНАЯ
СТАРТ



**Готов произвести качественный цемент?
ТОГДА ВПЕРЕД!**

ГОРНЫЙ ЦЕХ

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-2
10

11

12

13

14

15

16

17

18

**КОНТРОЛЬ
КАЧЕСТВА**

19

20

+3
21

22

23

24

25

26

-2
28

27

32

31

30

29

27

34

**КОНТРОЛЬ
КАЧЕСТВА**

33

35

Известняк смешаем
сводой и добавками,
перемелем в сырьевых
мельницах

36

37

38

39

40

41

42

**СЫРЬЕВОЙ
ЦЕХ**

**ЦЕХ
ОБЖИГА**

61

60

59

58

57

Ты на карьере!
Помоги лаборантам
определить качество
известняка



Ты добыл
известняк!
Теперь нужно
запастись глиной

Известняк
отличного качества!
Настало время
буровзрывных работ

Давай отвезем глину
в глиноболтушку,
а известняк –
в дробильный цех

Загрузим
все компоненты
во вращающиеся печи

Какой крупный
известняк!
Измельчим-ка его
в щековых дробилках



Известняк
помельче пропусти
через молотковые
дробилки

Ага, известняк,
вода и добавки
превратились в
единую массу.
Это шлам!



Доведем шлам до готовности
в шламовых бассейнах,
вертикальных
и горизонтальных



Пропусти ход



Сделай еще
3 шага вперед



Сделай
2 шага назад



Смотри на термометре: температура в печи?

1450°C

Шлам в печах. К от них пышет жаром!

Охлажденный продукт можно отгрузить на склад рядом с цементными мельницами

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

ЦЕХ ПОМОЛА

Шарики клинкера уже в цементной мельнице! Не хватает добавок: гипса и, возможно, шлама

Цемент готов! Благодаря сепаратору крупинки – крохотные и одинаковые по размеру. То, что нужно!

Готовый цемент хранится в силосах

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Лаборанты уже проверили качество продукции. Оно идеальное!

Часть продукции упакуем в мягкие контейнеры и бумажные мешки

ЦЕХ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ

Остальное не будем складывать в тару. Выгрузим цемент из силосов прямо в вагоны и автомашины!

Можно отправлять транспорт цементом потребителям!

Производство доставлено заказчику, и он очень доволен! С использованием нашего цемента построили новое здание, мост или дорогу

Смотри-ка, наша глина из глиноболтушки тоже здесь!

Ура, ты справился! Приходи еще!



ПРОХОДНАЯ ФИНИШ

КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

● **Виртуальный музей открыт!**

11 июня в ООО «Красноярский цемент» состоялась презентация интернет-проекта, посвященного 80-летию завода и размещенного на сайте «НИА – Красноярск» <https://80cement.24rus.ru/>. На юбилейном сайте можно ознакомиться с уникальными историческими документами, фотографиями, хрониками, а также с воспоминаниями ветеранов. Рассказы тружеников стали настоящим украшением юбилейного ресурса. «Виртуальный музей» предприятия будет работать в течение всего 2024 года с регулярным обновлением информации, пополнением фонда фото- и видеоматериалов.

● **Смена сезона**

С 1 июня в целях повышения объемов производства на «Карьере Перевал» (обособленное подразделение Ангарского цементно-горного комбината в городе Слюдянке) изменен режим рабочего времени. Это коснулось участков «Горный» и «Автотранспортный». Для экскаваторщиков и водителей автомобилей, занятых на транспортировании горной массы в технологическом процессе, установлен сменный режим работы. «Переход отдельных участков на новый график позволит бесперебойно производить установленную норму сырья 4 830 тонн в смену, увеличить объем вывоза взорванной горной массы в отвал», – поясняет управляющий директор АО «Ангарскцемент» Владимир Афанасин. – Это также даст возможность проводить плановые ремонты БЕЛАЗов без простоев».

● **Лучшие бегуны в Топках**

Сотрудники ООО «Топкинский цемент» одержали победу на «Дне спринта» в г. Топки. Дети и взрослые состязались в скоростном беге на дистанциях 30, 60 и 100 метров. В командном зачете сборная цемзавода заняла первое место. В индивидуальном зачете в своих возрастных категориях лидерами состязаний стали смазчик вращающейся печи цеха «Обжиг» Анастасия Кривенкова, начальник участка технологического транспорта цеха «Автотракторный» Дмитрий Кузьяков и выступивший в заводской команде работник ОСП ООО «Сибцемсервис» в г. Топки Евгений Тихонов. Победители награждены медалями и дипломами управления культуры, спорта и молодежной политики администрации Топкинского муниципального округа.

В РАБОЧЕМ РЕЖИМЕ

Чтобы печи были «сыты»

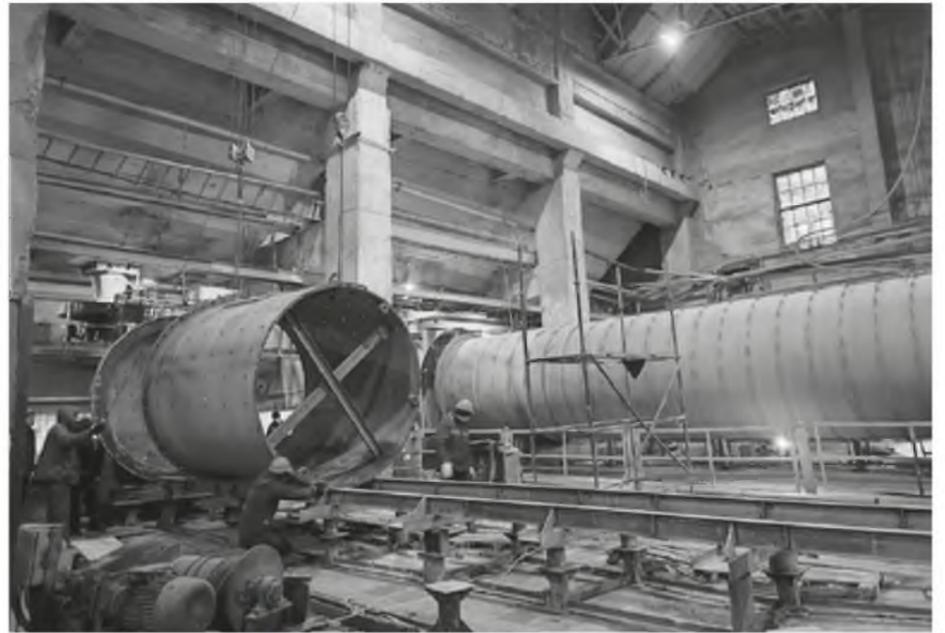
В цехе «Помол» Тимлюйского цементного завода после масштабной реконструкции запущена в работу сырьевая мельница № 3.

Растущий спрос на цемент в Бурятии и Забайкальском крае поставил перед тимлюйскими цементниками непростую задачу – нарастить производственные мощности предприятия. В 2025-2026 гг. планируется запустить в работу вращающуюся печь № 2 после длительного простоя. Чтобы «накормить» три печи – обеспечить необходимый объем шлама, а затем произвести из полученного клинкера цемент, требуется увеличить помольные мощности. На предприятии нашли комплексное решение этой задачи.

Сырьевую мельницу № 5 – «кормилицу», как называют ее помольцы – было решено перевести на помол цемента. Чтобы обеспечить нужные объемы шлама, сырьевую мельницу № 3 реконструировали, увеличив ее диаметр с 2,2 до 2,6 метра. Это позволило повысить производительность агрегата с 28 до 45-50 тонн шлама в час. В дальнейшем такая же судьба ждет еще одну «малышку» – сырьевую мельницу № 4.

Работы начались в сентябре прошлого года с демонтажа старого корпуса мельницы и привода. Кстати, именно тогда и произошло событие, о котором вы наверняка читали в телеграм-канале холдинга «Сибирский цемент» <https://t.me/sibcem>. Разбирая старый фундамент, помольцы обнаружили историческую находку. Рельсы 1904-го, 1911-го и 1930 года использовались в качестве арматуры. Клеймо на самом «древнем» рельсе прекрасно читается: «К.Ж.Д. 1904 XII НАДЕЖД.ЗАВ.». Это значит, что рельс был изготовлен в декабре 1904 года на Надеждинском заводе, расположенном на севере Урала. Аббревиатура «К.Ж.Д» может означать и конкретную железную дорогу (например, Кругобайкальскую), и обобщенные «казенные железные дороги». «ДЕМИДОВА НТЗ XII МЦА 1910 ГОДА СТАЛ.» – еще одно сохранившееся рельсовое клеймо знаменитой демидовской стали, изготовленной на Нижнетагильском заводе. Отметим, что благодаря сотрудникам цеха «Помол» ценные находки пополнили фонд музея истории «ТимлюйЦемент».

В ноябре 2023 года был залит новый фундамент под мельницу. Начался монтаж нового корпуса, и специалисты столкнулись с проблемой. «Грузоподъемный кран способен поднимать пять тонн, а у нас детали весом и 10, и 15 тонн. Чтобы их перемещать, приходилось мон-



▲ 13-метровый корпус мельницы разделили на 4 части, чтобы внести в цех



тировать и вешать тельфера, настраивать электролебедку», – говорит директор обособленного структурного подразделения ООО «Сибцемсервис» в пос. Каменске Евгений Палей.

Из-за этого пришлось делить 13-метровый корпус мельницы на четыре части. Это увеличило объем работ: корпус «занесли» в цех по частям и затем сварили их. Трудной, но выполнимой стала задача идеально выставить корпус, чтобы придать ему первоначальные габариты и геометрию. Для этого нужно подворачивать собранный из «прихваченных» сваркой деталей. Но сделать это было нечем – редуктор еще не был смонтирован.

Механики, специалисты отдела технического анализа совместно с представителями подрядной организации нашли выход: мельницу подкрутили с помощью лебедки, закрепленной на соседней сырьевой мельнице № 2, работающей на тихом ходу. Это позволило «выставить» корпус и успешно завершить его монтаж.

Отдельный этап реализации проекта – установка редуктора мельницы. Подготовительные и бетонные работы на заливке фундамента проводились под строгим контролем специалистов «Сибирского бетона». Непростым оказался и монтаж редуктора. Чтобы внести агре-

гат в цех, пришлось увеличить размер ворот. Завершили работы установкой и настройкой датчиков автоматизированной системы управления технологическими процессами (АСУТП). Теперь важнейшие параметры работы сырьевой мельницы № 3 отображаются в АСУТП и в режиме реального времени выводятся на мониторы.

Стоимость работ по реконструкции сырьевой мельницы составили 98 млн рублей.

«Запуск проводился в три этапа. Первые восемь часов мельница работала с загрузкой половины мельющих тел. Затем агрегат догрузили на 75% и только после этого на 100%. «Обкатка» прошла успешно, сырьевая мельница № 3 выводится на плановые показатели производительности», – рассказывает директор по производству Алексей Помазкин. – Следующий этап реализации проекта – перевод сырьевой мельницы № 5 на помол цемента. Специалисты «Сибцемсервиса» приступили к демонтажу внутренней оснати агрегата.

К началу августа мельница № 5 должна выдать первые тонны цемента.

Алена ДМИТРИЕВА,
пресс-секретарь ООО «ТимлюйЦемент»



▲ Новые участники коллектива Красноярского цемзавода – на экскурсии по предприятию

цесс и потом делились мнениями друг с другом. Сотрудники ПЭО видели свое, кадровики – свое. Эта экскурсия помогла лучше понять работу каждого и объединить коллектив», – считает Анастасия Куклина, специалист по развитию и организации обучения персонала. Она трудится на заводе меньше года.

По мнению всех участников, три часа экскурсии пролетели незаметно. «Я новый сотрудник и впервые на производственной площадке. Никогда не видела такой мощи, таких масштабов производства! – говорит Олеся Скорина, ведущий экономист по планированию и анализу финансово-хозяйственной деятельности ПЭО. – Мне не хватило времени, я бы хотела задержаться в цехах, чтобы детальнее все посмотреть».

По запросам от персонала на предприятии решено периодически проводить экскурсии для сотрудников.

«Пусть это будет нашей хорошей традицией. Считаю, такие мероприятия очень нужны и полезны коллективу. Специалисты не только знакомятся со структурой завода, с его работой, но и видят, понимают, что они – часть огромной команды, которая, как единый механизм, работает на один результат: стабильный выпуск качественной продукции для потребителей», – подчеркивает управляющий директор ООО «Красноярский цемент» Дмитрий Киреев.

Светлана ПОТЕХИНА,
пресс-секретарь
ООО «Красноярский цемент»

СОБЫТИЕ

Экскурсия для новеньких

На Красноярском цементном заводе прошла экскурсия для сотрудников, недавно принятых на работу. Поучаствовали в ней и специалисты, которым редко приходится бывать на производстве: экономисты и кадровики.

Экскурсантам показали, как все устроено и функционирует на производственной площадке, рассказали о технологическом процессе выпуска цемента, ознакомили с основным оборудованием и условиями труда. Участники мероприятия побывали в лаборатории, отделе технического контроля, в основных производственных цехах.

«Основная цель экскурсии – помочь новичкам адаптироваться. Увидев всё своими глазами, они, возможно, легче включатся в рабочий процесс», – поясняет главный экскурсовод – специалист корпоративного учебного центра ООО «Красноярский цемент» Лариса Рыбалко, много лет отработавшая на заводе. – Мы показали коллегам и старые, и новые цеха, чтобы они лично убедились: да, заводу 80 лет, но он постоянно развивается, у него большое будущее».

Новички, побывавшие на экскурсии, поделились ощущениями. Вид гигантских печей, мельниц,

огромного шламового бассейна и высоченной трубы-ракеты, устремленной в небо, произвел впечатление.

«Еще и трех месяцев не отработала, а уже попала на такую познавательную экскурсию! – отмечает главный геолог завода Варвара Минина. – Технология, производство, оборудование – всё это и правда очень важно. Но не менее значимо для меня знакомство с людьми, столь увлеченными своим делом. Коллеги очень доброжелательно встречали нас, так интересно рассказывали о своих подразделениях, чувствовалась большая профессионализм и заинтересованность в своей работе. Они нас совершенно не хотели отпускать!»

«Участники экскурсии (а это специалисты различных подразделений) с разных сторон смотрели на производственный про-

цесс и потом делились мнениями друг с другом. Сотрудники ПЭО видели свое, кадровики – свое. Эта экскурсия помогла лучше понять работу каждого и объединить коллектив», – считает Анастасия Куклина, специалист по развитию и организации обучения персонала. Она трудится на заводе меньше года.



ЛЮДИ, КОТОРЫЕ РАБОТАЮТ РЯДОМ С НАМИ

Успех построен на доверии

На комбинате «Волна» работает удивительный человек – Тимофей Ширяев. Он пришел на предприятие водителем и за 12 лет – благодаря своему упорству, трудолюбию, стремлению развиваться – вырос до начальника цеха технического обслуживания. Коллеги знают его еще и как заядлого таежника и многодетного отца.

Тимофей Ширяев родился в 1985 году в горно-таежном селе Сарала Орджоникидзевского района Республики Хакасия в семье милиционера и воспитателя детского сада.

С детства Тимофей увлекался техникой. Первая любимая «игрушка» – велосипед «Олимпик», подаренный родителями. Второй – «Урал» – 13-летний мальчишка собрал сам из имеющихся запчастей. Через три года этот двухколесный «конструктор» Ширяев обменял на разобранный полностью мотоцикл, принадлежавший пожилому соседу. Талантливый парнишка и «Минск» поставил на ход собственноручно, а получив водительские права, стал гордо гонять на нем по всему селу.

После школы отправился в Абакан, поступил в аграрный университет, где учился на инженера-механика, затем прервал обучение и переехал в Красноярск.

На «Волну» Тимофей Ширяев пришел работать водителем легкового автомобиля в 2011 году. Осознав, что не готов всю жизнь трудиться шофером, восстановился в университете и в 2018 году успешно окончил его заочно. Руководство предприятия сразу предложило ему сменить направление деятельности и занять должность механика.

«Я всегда мечтал работать на производстве, на заводе. Такого количества оборудования: насосов, редукторов – еще нигде не видел. Ни дня не проходило без открытий. Я пребывал в эйфории, изучал каждый винтик. Спасибо за помощь моим наставникам! Сергей Викторович Шабович в то время был главным механиком, а Владимир Александрович Геберлейн – глав-

ным инженером. Их подсказки и рекомендации ускорили мой профессиональный рост», – рассказывает Тимофей Ширяев.

Столь увлеченным делом работника быстро заметили и оценили. В 2019 году его назначили старшим механиком, в 2022-м – заместителем главного механика предприятия. А в январе 2023 года – после реструктуризации производства, когда были образованы новые подразделения, – Тимофея Михайловича назначили начальником цеха технического обслуживания комбината.

«Сначала было сложно: цех формировался практически с нуля. Требовалось разработать массу новых документов и инструкций, объединить несколько разных технических служб в одно подразделение, чтобы все работало, как часы. Сегодня есть единая команда, выполняющая важные задачи, в том числе по предупреждению поломок на технологических линиях предприятия, по снижению количества и длительности аварийных простоев оборудования. У нас огромный фронт работы», – отмечает руководитель.

Коллектив цеха не только решает текущие стандартные вопросы, но и реализует проекты модернизации: экспериментирует, пробует внедрить интересные идеи, старается максимально автоматизировать производственные процессы.

В этом году все силы подразделения брошены на установку новой покрасочной линии. Цех техобслуживания участвовал в приемке современного оборудования, монтаже, подключении инженерных сетей. Тимофей Ширяев говорит, что на комбинате эту линию ждали



Тимофей Ширяев зарекомендовал себя на комбинате «Волна» как ответственный руководитель

давно. «В первую очередь мне как специалисту было любопытно разобраться с этой техникой, – поясняет он. – Но у меня есть и другой интерес: после запуска новой линии сразу снизится нагрузка на старую – наконец можно будет заняться ее ремонтом вплотную. В последние годы оборудование работало круглосуточно без отдыха».



«Профессионал, равнодушный к своей работе, Тимофей Михайлович хорошо зарекомендовал себя. Он постоянно развивается и уверенно идет вперед. Уже больше года возглавляет одно из важных подразделений предприятия. За это время показал себя как грамотный, квалифицированный руководитель, который обладает глубокими знаниями и компетенциями, эффективно решает задачи цеха. Он горит своим делом, заинтересован в отличных результатах и улучшении показателей», – отметил управляющий директор ООО «Комбинат «Волна» Владимир Геберлейн.

На комбинате о Ширяеве отзываются как о руководителе, который ищет индивидуальный подход к каждому сотруднику, всегда пытается разобраться в ситуации, выслушать, помочь,

подсказать. При этом он абсолютно не терпит лжи. «Мне необходима честность в отношениях. Если человек обманул, то в моих глазах он сразу меняется. Доверие друг к другу – это главное в работе», – считает начальник цеха.

Доверие очень важно и в тайге, где любит отдыхать Тимофей Михайлович и где не выжить без напарника, которому доверяешь свою жизнь. В диких местах нет мобильной связи, там нечего делать без ружья, поскольку вокруг много медведей. Ширяев любит сплавляться по бурным рекам, рыбачить, охотиться. «Страсть к тайге у меня с детства, и она не пройдет никогда», – уверен волновец.

Построена на доверии и семья Тимофея Михайловича. Самые родные для него люди: любимая супруга Татьяна, две ненаглядные дочки Ева и Мария, умница-сын Данил. Данила Тимофей Ширяев усыновил много лет назад: когда мальчику было семь лет, погибла его мама – родственница жены, Татьяны. Сейчас сыну 24 года, он получил образование, отслужил в армии, успешно трудится.

«Все мои мечты исполнились, я по-настоящему счастлив!» – говорит Тимофей Михайлович.

Светлана ПОТЕХИНА,
пресс-секретарь
ООО «Комбинат «Волна»

ЮЕ ИЛЕИ

«Республика Татарский Ключ»

В 1959 году Совет Министров СССР принял Постановление об организации строящейся дирекции карьероуправления «Татарский Ключ». С этого момента пишется история одного из крупнейших горнодобывающих предприятий Бурятии – ООО «Горная компания». Торжество по случаю 65-летнего юбилея состоялось в доме культуры «Горняк» поселка Татарский Ключ 21 июня.

Эта дата объединила свыше ста человек – ветеранов и действующих работников карьера, представителей власти и бизнес-партнеров предприятия.

С начала освоения месторождений «Татарский Ключ» и «Билютинское» добыто более 29 млн тонн известняков и 68 млн тонн вскрышных пород – с такими производственными показателями встретил коллектив горняков юбилей. Компания занимается добычей и переработкой химически чистых строительных известняков.

Первый вице-президент холдинга «Сибирский цемент» Геннадий Рассказов поздравил ветеранов и действующих сотрудников предприятия. «Есть то, что остается неизменным на протяжении десятилетий. Прежде всего, это высокая значимость труда горняков. Предприятие вносит свой вклад в развитие стройиндустрии, сельского хозяйства, целлюлозно-бумажной промышленности, других отраслей экономики, – подчеркнул Геннадий Константинович. – Как и раньше, потребителям необходима высококачественная продукция. И коллектив «Горной компании» оперативно удовлетворяет запросы самых взыскательных клиентов, поставляя на рынок нерудные материалы: щебень, известняк, ми-

неральный порошок, минеральные удобрения». Геннадий Рассказов вручил управляющему директору ООО «Горная компания» Михаилу Архипову подарочный сертификат на приобретение автобуса ПАЗ-3205 для комфортного и оперативного перемещения сотрудников.

Глава Заиграевского муниципального района Виталий Шальков тоже передал «виновникам торжества» памятные подарки, среди которых – сувенир ручной работы в виде «БелАЗа», выполненный из цельного массива дерева.

Свои пожелания коллективу предприятия в честь юбилейной даты озвучили руководители холдинга «Сибирский цемент»: вице-президент по инвестиционному развитию Александр Черепанов и исполнительный вице-президент Виталий Кайзер. К поздравлениям также присоединились управляющий директор АО «Ангарсццемент» Владимир Афанасин, управляющий директор ООО «ТимлюйЦемент» Александр Волков, управляющий директор ООО «КузбассТрансЦемент» Эдуард Ишимов, директор по региональным продажам в восточном направлении ООО «ЗалСибЦемент» Илья Григорьев, заместитель директора – главный инженер ООО «Тугнуйское ПТУ» Анатолий Кузяков, глава Ключевского сельского поселения Владимир Ефремов и глава Тамахтайского сельского поселения Вячеслав Самойлов.

По доброй традиции трехкратным «Урал» поздравили коллег руководители горных под-



По доброй традиции поздравили коллег горняки «Сибцема» во главе с Василием Макком

разделений предприятий «Сибирского цемента» во главе с директором по горным работам холдинга Василием Макком. Добрые слова для коллектива прозвучали и от директора ангарского подразделения «Карьера Перевал» Ибрагима Юнусова. Для него «Татарский Ключ» родной, сюда он устроился в 1989 году, работал главным маркшейдером, начальником участка дробления и обогащения, главным инженером и директором предприятия. Со сцены прозвучали имена и других легендарных руководителей карьера: Петр Софронов, Алексей Полянский, Алексей Кригер...

Праздничный концерт порадовал гостей торжества выступлениями творческих коллективов Заиграевского района и города Улан-Удэ. Художественные номера впечатлили своим разнообразием, мастерством исполнения. Яркая хореография, представленная танцевальными коллективами «Флай», «Разгуляй» и «Байкал Идэль», вокал Андрея Шкурко, Елены Филиповой и Татьяны Афанасьевой были оценены по достоинству благодарной публикой. Зрители встречали и провожали артистов бурными аплодисментами.

История «Татарского Ключа» богата производственными и другими достижениями. За 65

лет выросли и окрепли трудовые династии. Благодарственными письмами награждены представители Архиповых, Батракановых и Холмогоровых. Машинисты экскаватора Евгений Батраканов и Максим Холмогоров, маркшейдер Юрий Архипов продолжают дело дедов и отцов, это третье поколение горняков.



Золотым знаком «Почетный работник холдинга «Сибирский цемент» II степени награжден главный инженер предприятия Сергей Галсанов. В Татарский Ключ он приехал 42 года назад, в 1982 году. «Не представляю себя в другом месте. Здесь родились и выросли дети. Вся жизнь – карьера и поселок. Так мы и назывались – «Республика Татарский Ключ», – отметил Сергей Дарижапович. Он помнит период расцвета предприятия в советские годы и верит, что в составе холдинга «Сибирский цемент» стабильно работающая «Горная компания» непременно достигнет новых вершин в будущем.

Алена ДМИТРИЕВА,
пресс-секретарь ООО «ТимлюйЦемент»

В ОБЪЕКТИВЕ

Подрастает наша детвора: ей важны и дело, и игра!

Сибцемовцы по традиции отметили День защиты детей. Мероприятия в разных форматах прошли во всех регионах присутствия холдинга «Сибирский цемент». Ребята отдыхали, смотрели фильмы, играли, занимались творчеством, участвовали в конкурсах, спортивных соревнованиях и даже в производственных экскурсиях.



▲ Дети красноярских цементников приняли участие в костюмированном праздничном параде



▲ Топкинские девочки и мальчишки заглянули к родителям в гости на завод

▲ Юные волонтеры наигрались вдоволь. Одно из развлечений – прыжки через змейку



▲ На кемеровском празднике вершилась магия...



▲ На Дне семьи «Сибцем» в Кемерове дети учились у взрослых развлекаться и трудиться



▲ Ангарчане здорово провели время в кинотеатре «Фестиваль», здесь их ждала игровая программа и киносеанс



▲ ...с пузырями и яркими красками!



▲ Искитимские ребята создали целый мир на асфальте



▲ Маленькие каменчане стремительно ворвались в лето...

