

Дата

Золотой стандарт мастерства

17 июля ООО «Огнеупор» отмечает 95-летие



Значимость этого предприятия в развитии Магнитогорского металлургического комбината невозможно переоценить. Официально история ММК началась в тридцать втором году, когда доменная печь № 1 выпустила первый чугун. А огнеупорную «броню» для неё изготовили в шамотно-динасовом цехе, возведённом годом ранее.

Этапы становления

Строили подразделение рекордными темпами: все понимали, что цена промедления будет высока. А жили огнеупорщики там же, где и трудились, – в районе четырнадцатого участка. Металлургическая отрасль Советского Союза в то время остро нуждалась в огнеупорах, и наш шамотно-динасовый цех выпускал 90 тысяч тонн изделий в год, или 12,5 процента от общего объёма, производимого в СССР. Кроме того, помимо кирпича ШДЦ производил массу для забивки лётков доменных печей, молотый шамот и глину.



Более трёх десятилетий подразделение самостоятельно обеспечивало огнеупорами всю промплощадку ММК и частично другие металлургические предприятия страны. А в 1965 году вступил в строй второй цех огнеупорного производства, в котором выпускали формованные шамотные и муллитокремнезёмистые огнеупоры. «Пусковой объект семилетки» – так его называли в духе того времени. Необходимость строительства нового цеха была вызвана бурным развитием на ММК сталеплавильного производства в пятидесятые–шестидесятые годы, когда вводили в строй новые мощные мартеновские печи, увеличивали объёмы выплавки, осваивали новые марки стали.

В 2000 году был введён в эксплуатацию цех магнезиально-доломитовых огнеупоров. Что инте-

ресно, история его создания уходит корнями ещё в восьмидесятые годы и связана со строительством кислородно-конвертерного цеха: от огнеупорщиков требовались изделия, обеспечивающие выплавку и разливку стали на ККЦ. Спустя всего два года после запуска ЦМДО вышел на проектную мощность, а к концу 2003 года технологи подразделения справились с главной задачей – достигли стойкости футеровки сталеразливочных ковшей до ста плавов.

На протяжении всей своей истории Магнитогорский металлургический комбинат непрерывно развивался. На промплощадке ММК строили и запускали новые объекты, модернизировали действующие мощности, осваивали передовые технологии. И огнеупорное производство совершенствовалось и расширялось.

Новые достижения

Сегодня ООО «Огнеупор» – одно из ведущих предприятий в масштабах всей страны с ежегодным объёмом производства 180 тысяч тонн. Продукция Огнеупора востребована не только в чёрной и цветной металлургии, но также в

машиностроении, цементной, стекольной, сахарной, строительной, энергетической и химической отраслях промышленности.

Предприятие планомерно совершенствует технологии и расширяет продуктовую линейку. Только за последние месяцы текущего года специалисты ООО «Огнеупор» разработали и внедрили в производство около двадцати новых видов продукции, в результате чего общее количество выпускаемых типоразмеров огнеупорных изделий превысило отметку в одну тысячу.

Особое внимание предприятие уделяет развитию инженеринговой службы. В 2025 году её специалисты совместно с производственными подразделениями освоили новые виды продукции, в их числе – муллитовые огнеупорные изделия марок МЛС-62 и МЛУ-62, мулито-



кремнезёмистые изделия марки МКРУ-55, высокоглинозёмистый мертель марки ММЛ-62, стартовая смесь. В рамках международного сотрудничества успешно проведены опытно-промышленные испытания трёх комплектов рабочей футеровки сталеразливочных ковшей, изготовленных с использованием сырьевых компонентов партнёра из КНР.

В течение 2025 года специалисты инженеринговой службы разработали 35 технических соглашений и проектов для 11 российских предприятий на поставку серийной и опытной огнеупорной продукции. Благодаря этому предприятие получило экономический эффект в размере 25 миллионов рублей и направило в адрес внешних клиентов свыше 23 тысяч тонн инновационной продукции.

В августе 2025 года в ООО «Огнеупор» успешно прошёл внешний сертификационный аудит на соответствие системы менеджмента качества требованиям стандарта ГОСТ РВ 0015-002-2020. В рамках международной программы «Партнёрство ради прогресса» предприятие было отмечено специальным призом – символом надёжности, стабильности и успеха «Золотой эталон» с вручением сертификата международного образца.

ООО «Огнеупор» удостоено золотой медали российской швейцарского бизнес-клуба «За безупречную деловую репутацию». Также коллектив Огнеупора является победителем в конкурсе российской национальной премии «Золотой меркурий» Торгово-промышленной палаты России в номинации «Лучшее предприятие – экспортёр в сфере промышленного производства».

С заботой о природе

Огромное внимание ООО «Огнеупор» уделяет охране окружающей

среды. Его экологическая программа включает 38 природоохранных мероприятий. С 2018 по 2024 год на пятнадцати источниках вредных выбросов проведены капитальные ремонты производственного и газоочистного оборудования. В 2019 году на двух тепловых агрегатах установлена система автоматизации технологического процесса обжига. С 2019 года проходит техническое перевооружение газоочистного оборудования. На шести источниках выбросов установлены фильтры очистки отходящих газов с эффективностью 99 процентов.

Благодаря этому ООО «Огнеупор» удалось снизить выбросы на 180 тонн в год. В настоящее время организация реализует ещё пять мероприятий. Срок завершения



Уважаемые коллеги – работники и ветераны Огнеупора!

Достоинство пройдя через серьёзные испытания, наш сплочённый коллектив по праву измеряет свой путь биографиями нескольких поколений тружеников. Особенно ценно то, что когда-то «время первых» при минимуме технических средств, порой в полевых условиях, на век вперёд задавало невероятно высокую планку в нашей профессии.

Мы искренне благодарны ветеранам завода за этот золотой стандарт мастерства. Равняясь на них, в новом цифровом веке мы принимаем современные высокотехнологичные решения и продолжаем богатые традиции качества и надёжности. Идя рука об руку с металлургическим производством, предприятие и сегодня обеспечивает свой перспективный рост, вносит важный вклад в укрепление мощи металлургической Магнитки и ускорение индустриального прогресса.

Каждое из прежних поколений огнеупорщиков с честью выполнило свою историческую задачу. И мы, продолжатели их дела, на ежедневной рабочей вахте достойно отвечаем на вызовы эпохи. Когда-нибудь и наше время станет историей. Уверен, она подтвердит: накопленный опыт и напряжённый трудовой ритм станут прочной основой новых профессиональных свершений магнитогорских огнеупорщиков.

От души поздравляю вас с 95-летием ООО «Огнеупор»! Благополучия вам, коллеги, счастья, успехов!

Александр Мухин, директор ООО «Огнеупор»

Приказ 580		копия
По строительству Магнитогорского Металлургического комбината г. Магнитогорск 20 июля 1931 г.		
§ 7		
Действующие предопиятия Металлургического комбината. Ш. ШАМОТНО-ДИНАСОВЫЙ ЦЕХ.		
Производственную программу по Шамотному цеху установить в следующем размере: а) Мертель 450 тонн и б) Кирпича шамотного фасонного 400 тонн.		
Себестоимость 1 тонны: Мертель 36 руб. 68 к. и шамотного фасонного кирпича 115 р. 34 коп.		
Начальник "Магнитострой"	Гуель.	
Помощник начальника строительства по плановой части	(подпись неразборчива)	
Управ. делами	(подпись неразборчива)	

работ – октябрь 2026 года. Плановый объём снижения выбросов от их реализации составит сто тонн в год по газообразным и взвешенным веществам.

Кроме того, с 2022 года ООО «Огнеупор» реализует проект по оснащению трёх источников выбросов – туннельных и вращающихся печей – системами автоматического контроля, которые позволят производить мониторинг выбросов загрязняющих веществ в режиме реального времени.

Согласно требованиям законодательства полученные показания организация будет передавать в Росприроднадзор. Раньше экологический контроль в Огнеупоре выполняли инструментально: приходили специалисты, делали замеры, составляли протоколы. Теперь к этому методу добавится автоматический контроль. В настоящее время идёт подготовка к выполнению строительно-монтажных работ газоаналитического оборудования. Ввод в эксплуатацию запланирован на октябрь 2026 года, и не исключено, что в дальнейшем будет организован автоматический мониторинг всего предприятия.

Люди – главное достояние

ООО «Огнеупор» – один из лидеров Магнитогорского металлургического комбината по социальной поддержке работников. В компании предусмотрен большой пакет льгот и гарантий, большие средства направляются на оздоровление трудящихся в санаториях «Юбилейный», «Металлург», «Абазаково», спа-отеле «Ливадийский».

На предприятии поддерживают молодёжь, многодетные семьи, инвалидов труда и пенсионеров, оказавшихся в трудной жизненной ситуации, ветеранов производства. Коллективный договор организации неоднократно становился победителем областного конкурса «Коллективный договор – основа защиты социально-трудовых прав работников».

ООО «Огнеупор» – уникальное предприятие с богатейшей историей и огромным количеством достижений. А главным его достоянием были и остаются люди – от рядовых специалистов до руководителей.