

Экология

**Магнитогорский металлургический комбинат принимает практические шаги для сокращения выбросов парниковых газов.**

Акцент сделан на внедрение практик по снижению выбросов парниковых газов (ПГ). При рассмотрении экологической политики обозначена четкая цель по снижению углеродоемкости производственных процессов ММК, закреплены обязательства компании по управлению климатическими рисками и возможностями, по снижению углеродного следа продукции и максимальной утилизации вторичных энергетических ресурсов.

Важным шагом декарбонизации производства стало ежегодное проведение количественной оценки прямых и косвенных выбросов ПГ за 2019–2021 годы по различным областям охвата (Score 1, Score 2 и Score 3), а также расчёт углеродного следа продукции. Расчёт выбросов парниковых газов имеет подтверждение независимых аудиторов – в марте текущего года аудиторская компания BSI Assurance UK Ltd (Великобритания) выдала положительное заключение о верификации выбросов парниковых газов Группы ПАО «ММК» за 2021 год по Score 1, Score 2 и Score 3.

Всемирная ассоциация производителей стали Worldsteel (некоммерческая организация, которая объединяет более 85 процентов мировых сталелитейных компаний) направила грамоту в адрес ПАО «ММК» с благодарностью за участие Магнитогорского металлургического комбината в программе по сбору данных о выбросах углекислого газа (CO<sub>2</sub>) за 2020–2021 годы.

В письме на имя председателя совета директоров ПАО «ММК» Виктора Рашникова генеральный директор ассоциации Worldsteel Эдвин Бассон поблагодарил ММК за «постоянную поддержку и предоставление информации, которая помогает Worldsteel при

## Заслон климатическим изменениям

Минимизация воздействия на окружающую среду является приоритетной задачей ПАО «ММК»



Строительство коксовой батареи № 12

© Евгений Румячёв

подготовке годовой отчётности о выбросах углекислого газа и энергопотреблении».

На ММК проведён бенчмарк-анализ углеродоемкости производственных процессов и определён потенциал снижения выбросов парниковых газов. В результате была поставлена амбициозная цель – добиться к 2025 году снижения удельных выбросов ПГ ММК до уровня 1,8 т CO<sub>2</sub> эквивалента/тону стали, что соответствует показателям ведущих металлургических компаний, по данным Worldsteel. Основными мероприятиями по сокращению удельных выбросов

ПГ являются: строительство комплекса новой коксовой батареи № 12, установка новой доменной печи № 11, повышение энергоэффективности и максимальная утилизация промышленных газов. В частности, строящаяся современная коксовая батарея № 12 производительностью 2,5 миллиона тонн сухого кокса в год позволит поэтапно вывести из эксплуатации пять устаревших коксовых батарей. Это даст не только снижение выбросов загрязняющих веществ на 11,35 тысячи тонн, но и обеспечит существенное снижение углеродного следа. Со-

сокращение выбросов CO<sub>2</sub> составит 0,07 кг/тону стали.

Будет способствовать целям декарбонизации и ввод в эксплуатацию доменной печи № 11, с пуском которой остановят сразу три доменные печи. Кроме того, на новой доменной печи планируется внедрить новую технологию декарбонизации, связанную с использованием сингаза (синтез-газа) – комбинации водорода и монооксида углерода, которая заменяет в доменном процессе значительную часть твёрдого углеродного топлива и создаёт потенциал для движения к декарбонизации.

Сокращение выбросов CO<sub>2</sub> составит 0,11 кг/тону стали.

Одним из приоритетных направлений для Группы ММК является повышение энергоэффективности. Мероприятия по энергосбережению позволяют не только снизить затраты на топливно-энергетические ресурсы, но и сократить негативное воздействие на окружающую среду. Ключевые мероприятия в области повышения энергоэффективности – управление энергосбережением, включая совершенствование контроля над использованием энергетических ресурсов; повышение использования вторичных энергоресурсов; выбор наиболее энергоэффективных решений при модернизации оборудования; повышение вовлечённости и уровня знаний работников в вопросах экономии энергии.

Снижение выбросов парниковых газов обеспечивается не только использованием наилучших доступных технологий, но и выпуском инновационных видов продукции

В частности, ММК производит прокат из высокопрочных марок стали под брендом MAGSTRONG, ежегодно наращивая объёмы его производства. Использование продукции MAGSTRONG позволяет не только улучшить качественные характеристики, но и предотвратить выбросы парниковых газов в среднем на 30 процентов в результате замены рядовых марок стали и учёта выбросов на всей стадии жизненного цикла продукции.

Для предприятий Группы ПАО «ММК» минимизация воздействия на окружающую среду является приоритетной задачей. ПАО «ММК» решает её за счёт модернизации производства и повышения эффективности на каждом его этапе.

© Олег Акулов

Официально

### Вниманию акционеров «ММК-МЕТИЗ»

Сообщение о проведении годового общего собрания акционеров открытого акционерного общества «Магнитогорский метизно-калибровочный завод «ММК-МЕТИЗ».

**Место нахождения общества:** Россия, 455019, Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Метизников, д. 5.

**Форма проведения собрания:** заочное голосование.

**Дата окончания приема бюллетеней для голосования:** 17 июня 2022 года.

**Дата и время определения (фиксации) лиц, имеющих право на участие в годовом общем собрании акционеров:** 23 мая 2022 года на конец операционного дня.

Повестка дня годового общего собрания акционеров:

1. Об утверждении годового отчёта, годовой бухгалтерской (финансовой) отчётности ОАО «ММК-МЕТИЗ» по результатам отчётного 2021 года.

2. О распределении прибыли, в том числе выплате (объявлении) дивидендов по результатам отчётного 2021 года.

3. Об избрании членов совета директоров ОАО «ММК-МЕТИЗ».

4. Об избрании членов ревизионной комиссии ОАО «ММК-МЕТИЗ».

5. Об утверждении аудитора ОАО «ММК-МЕТИЗ».

**Почтовый адрес, по которому могут направляться заполненные бюллетени:** Россия, 455008, Челябинская обл., г. Магнитогорск, пр. Карла Маркса, д. 212, Магнитогорский филиал АО «СТАТУС».

**С информацией (материалами), подлежащей представлению лицам, имеющим право на участие в годовом общем собрании акционеров, можно ознакомиться с 27 мая 2022 года на сайте общества в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу:** <http://mmk-metiz.ru/investor/shareholders-meeting/>, а также, в случае отсутствия препятствий (ограничений), связанных с принятыми в РФ мерами по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19), по адресам: г. Магнитогорск, пр. Карла Маркса, д. 212, Магнитогорский филиал АО «СТАТУС»; г. Магнитогорск, пр. Пушкина д. 6, кабинеты 421, 426, группа по работе с акционерами, в рабочие дни с 9.00 до 17.30 (в пятницу с 9.00 до 16.15), перерыв с 12.00 до 13.00 местного времени. Получить более полную информацию, задать вопросы по повестке дня годового общего собрания акционеров можно по телефонам: +7 (3519) 25-45-73, 25-60-22 или обратившись по электронной почте: [shareholder@mmk.ru](mailto:shareholder@mmk.ru).

### КОМПЛЕКСНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПЕНСИОНЕРОВ

7,5% ГОДОВЫХ  
НА ОСТАТОК  
ПО СЧЕТУ

ОПЛАТА  
УСЛУГ ЖКХ  
БЕЗ КОМИССИИ

Льготный  
ПРОЕЗД  
В ТРАНСПОРТЕ

КЕШБЭК  
ОТ ПС «МИР»



0₽  
ВЫПУСК И  
ОБСЛУЖИВАНИЕ  
КАРТЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
УСЛОВИЯ  
ПО КРЕДИТАМ

СКИДКИ ДО 50%  
ОТ ПАРТНЕРОВ  
БАНКА

10 ОТДЕЛЕНИЙ,  
БОЛЕЕ 160 БАНКОМАТОВ

**ПЕРЕВЕСТИ ПЕНСИЮ В КРЕДИТ УРАЛ БАНК ПРОСТО – ОБРАТИТЕСЬ В ЛЮБОЕ ОТДЕЛЕНИЕ БАНКА С ПАСПОРТОМ И СНИЛС. ПРИХОДИТЕ, МЫ ЖДЕМ ВАС!**

Банк «КУБ» (АО). Счет «Пенсионный» с использованием банковской карты. Валюта - рубли. Срок – до востребования. Процент на остаток по счету - 7,5% годовых при сумме остатка на счете не более 50 000 руб.; 3,5% годовых при сумме остатка на счете более 50 000 руб. Начисление процентов на остаток по счету и сумму дополнительного взноса производится со дня, следующего за днем их внесения; проценты начисляются ежемесячно в последний день месяца и присоединяются к остатку на счете. При закрытии счета причисленные проценты пересчету не подлежат, проценты за текущий месяц начисляются и выплачиваются в день закрытия счета. Первоначальный взнос не предусмотрен, внесение дополнительных взносов после первого поступления пенсии на счет. Расходные операции допускаются. Подробнее – на сайте [www.creditural.ru](http://www.creditural.ru). Полные условия указаны в договоре счета «Пенсионный» с использованием банковской карты. Не оферта.



**КРЕДИТ УРАЛ БАНК**  
ГРУППА ГАЗПРОМБАНКА

[www.creditural.ru](http://www.creditural.ru)

Круглосуточный Контакт-центр  
**(3519) 248 933**