

Стратегия декарбонизации «Северстали» призвана обеспечить реализацию объявленных компанией целей по снижению выбросов парниковых газов относительно базового уровня 2020 года – на 3% до конца 2024 года и на 10% до конца 2030 года. Для их достижения в компании принят комплекс инвестиционных проектов. Они включают мероприятия, предполагающие: - трансформацию основной технологической цепочки (такие проекты как строительство комплекса по производству окатышей, увеличение расхода природного газа в доменных печах, вывод неэффективных мощностей), - программу 95% собственной генерации электроэнергии (утилизация вторичных энергоресурсов, модернизация турбогенераторов, повышение энергоэффективности и снижение энергопотребления), а также модернизацию прокатного производства (замена нагревательных печей). Инвестиции в достижение краткосрочной цели составят 23,9 млрд рублей. В достижение среднесрочной цели компания вложит еще 115,1 млрд рублей. Общий эффект снижения выбросов парниковых газов от данных мероприятий составит более 3 млн тонн CO₂ в год. Второе приоритетное направление для компании – работа над инновациями в таких областях как улавливание, захоронение и использование CO₂, производство и использование водорода, низкоуглеродная металлургия и энергетика, а также природно-климатические решения и т.д. По результатам работы в этом направлении к 2030 году будут конкретизированы долгосрочные цели (до 2050-2060 г.) и инвестиции. На сегодняшний день ориентиром для компании является снижение выбросов на 40-60%. Третье направление стратегии – «зеленые» продукты. Северсталь – первая компания черной металлургии России, готовая предложить широкую линейку «зеленой» продукции для борьбы с изменением климата. Среди них товары для адаптации к изменениям климата, товары для безуглеродной и низкоуглеродной энергетики, товары со сниженным углеродным следом, а также товары с улучшенными эксплуатационными свойствами и товары природоохранного назначения.

Подробнее:

<https://severstal.com/rus/media/archive/severstal-predstavila-strategiyu-dekarbonizatsii-do-2030-goda-stoimostyu-pochti-140-milliardov-ruble/>