

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Как менялся подход к охране окружающей среды в Компании за последние 20 лет?

Улучшение экологической обстановки на территориях производственной деятельности – одна из приоритетных задач Компании. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду «Норникель» проводит различные мероприятия: модернизацию действующего производства, строительство новых природоохранных объектов, внедрение современных технических и технологических решений, а также закрытие устаревших производственных активов. В активной стадии реализации находится флагманский проект Компании – Серная программа, направленная на кардинальное изменение экологической ситуации в Норильском и Кольском дивизионах за счет снижения выбросов диоксида серы. Управление воздействием на компоненты окружающей среды находит отражение в Стратегии в области экологии и изменения климата, которая подлежала актуализации в 2023 году.



Вклад «Норникеля» в национальный проект «Экология»

Релевантные ЦУР ООН



Цель национального проекта «Экология» — кардинально улучшить экологическую обстановку и положительно повлиять на оздоровление россиян¹.

Релевантные федеральные проекты

«Чистая страна» (результаты «Чистого Норильска»)	«Чистый воздух»
«Чистая вода»	«Сохранение уникальных водных объектов»
«Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма» (результаты БНЭ ²)	«Внедрение наилучших доступных технологий»

Ключевые инициативы и направления деятельности «Норникеля»

	Ключевые проекты	Ключевые результаты
Отходы	<ul style="list-style-type: none"> «Чистый Норильск»; реализация инициатив и проектов, способствующих росту доли утилизации и обезвреживания отходов. <p>➔ Более подробная информация представлена в подразделе «Рациональное управление отходами».</p>	<p>В ходе реализации проекта «Чистый Норильск» на конец 2023 года демонтировано 347 ветхих зданий, собраны и вывезены более 80 тыс. тонн металлолома и 1 млн тонн мусора, выполнена очистка 4,1 млн м² территории.</p> <p>Повторное применение отходов по прямому назначению на собственном предприятии увеличено на 4% относительно 2022 года — до уровня 18,5 млн тонн.</p> <p>Объем утилизации отходов на собственном предприятии в 2023 году остался на уровне предыдущего года и составил 29,9 млн тонн.</p>
Вода	<ul style="list-style-type: none"> Развитие системы замкнутого водооборота; предотвращение попадания загрязнений в водную среду; очистка загрязненных водоемов и их побережий. <p>➔ Более подробная информация представлена в разделе «Вода».</p>	<p>Объем воды, используемой в оборотном и повторном водоснабжении в 2023 году, составил 83%.</p> <p>Общий объем сбросов сточных вод сокращен на 12,5% относительно 2022 года — до уровня 147 млн м³.</p> <p>13,3 тыс. тонн сточных вод и более 1 тыс. тонн мусора собраны судами-сборщиками.</p>
Воздух	<ul style="list-style-type: none"> Серная программа; система мониторинга и прогнозирования качества воздуха. <p>➔ Более подробная информация представлена в разделе «Воздух».</p>	<p>Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ сокращены до 1,7 млн тонн (-6,1% к прошлому году).</p> <p>В октябре 2023 года произведен запуск в комплексное опробование первой линии утилизации диоксида серы из отходящих газов печей взвешенной плавки на Надеждинском металлургическом заводе.</p>

¹ <https://ecologyofrussia.ru/proekt/>

² Большая научная экспедиция.

Ключевые инициативы и направления деятельности «Норникеля»

	Ключевые проекты	Ключевые результаты
Биоразнообразие	<ul style="list-style-type: none"> Большая научная экспедиция; соглашения о взаимодействии с Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, заповедниками регионов присутствия. <p>➔ Более подробная информация представлена в разделе «Биоразнообразие».</p>	<p>Второй сезон Большой научной экспедиции завершен в 2023 году.</p> <p>Два новых для науки вида организма обнаружены в ходе Большой научной экспедиции.</p> <p>Две инновационные научные разработки внедрены в практику оценки состояния экосистем.</p> <p>ИПСЭ¹ — новый метод интегральной оценки состояния экосистемы.</p>
Технологии	<ul style="list-style-type: none"> Большинство проектов «Норникеля», обладающих положительным экологическим эффектом, сопряжены с технологическим прогрессом. 	<p>➔ Дополнительная информация об инновационных проектах в сфере экологии представлена в разделе «Инновационное развитие».</p>

¹ Интегральный показатель состояния экосистем.

УПРАВЛЕНИЕ ОХРАНОЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Компания подтверждает свою приверженность подходу по снижению и, где возможно, предотвращению негативного воздействия на окружающую среду, возникающего в процессе производственной деятельности и поставок продукции.

Высшее руководство «Норникеля» и организаций корпоративной структуры несет ответственность за соблюдение принятых Компанией экологических обязательств, целей и показателей эффективности. Структурные подразделения «Норникеля» реализуют мероприятия по достижению поставленных целей и соблюдению законодательных и добровольных обязательств в соответствии с их компетенциями.

GRI 2-12, 2-13, 2-14

