

Уменьшение нашего углеродного следа в рамках цепочки поставок наглядно показывает нашу лидирующую позицию.

Цепочка поставок компании Kimberly-Clark™ постоянно совершенствуется, чтобы максимально сократить воздействие на окружающую среду — будь то сокращение воздействия выбросов парниковых газов, количества отходов или использования воды. Проверка и учет прямых (категория 1) и косвенных (категории 2 и 3) выбросов парниковых газов осуществляются в соответствии со стандартом корпоративного учета и отчетности по протоколу о сокращении выбросов парниковых газов (GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard).

Мы создали такую цепочку поставок, которая позволяет сократить выбросы парниковых газов по важнейшим направлениям



Производство

Соблюдение высочайших стандартов при отборе сырья.

Сохранение производственных отходов в замкнутом цикле согласно принципам безотходного производства.

Переработка и сокращение использования пластика в упаковке, нетканых материалах и диспенсерах.



Предприятия

Сокращение потребления энергии благодаря принципам сохранения.

Использование новейших технологий в области альтернативных/ возобновляемых источников энергии.

Применение принципов экономики замкнутого цикла при использовании водных ресурсов и достижение целевых показателей устойчивого водопользования в регионах с дефицитом воды.



Использование продукции после продажи

Экологичная транспортировка.

Упаковка и продукты подлежат переработке или компостируются.

Инновационные услуги, позволяющие оставить продукцию и упаковку в цепочке создания стоимости.

У выбросов компании различные источники, сгруппированные по категориям.

Категория 1 = выбросы **собственных или эксплуатируемых активов** (например, дым из выхлопных труб парка транспортных средств компании)

Категория 2 = выбросы от **покупной энергии**

Категория 3 = выбросы от **всех остальных операций**, выполняемых до и после производства и необходимых для доставки продукции клиенту

Для большинства компаний объем выбросов категории 3 составляет более 70% от общего объема выбросов углерода. По мере роста темпов развития низкоуглеродных технологий как правительства, так и предприятия стремятся принимать меры относительно собственного углеродного следа.

Для крупных компаний работа над сокращением выбросов в рамках цепочки создания стоимости может принести огромные плоды благодаря помощи заинтересованных сторон и защитников климата. Более **9 из 10 компаний из списка Fortune 500**, которые участвуют в Проекте по раскрытию информации о выбросах углерода, **используют протокол о сокращении выбросов парниковых газов, в том числе компания Kimberly-Clark™.**

50%
настолько мы сократили выбросы по всему миру по категориям 1 и 2

20%
настолько мы сократили выбросы категории 3 по сравнению с 2015 годом



Какие у вас цели?

Мы можем помочь вам сократить выбросы категории 3 благодаря собственным достижениям по категориям 1 и 2.

Мы вносим значительные изменения в этом переломном десятилетии.

Свяжитесь с представителем для получения бесплатного расчета

Узнайте больше на сайте kcprofessional.com

ЧТО МЫ ДЕЛАЕМ		РЕЗУЛЬТАТ	КАТЕГОРИЯ
Сокращение потребления энергии	В 2019 году внедрение более чем 200 проектов по энергосбережению, включая проекты по бережливому производству для рабочих энергетических систем и по оптимизации производственных выбросов, привело к общему сокращению выбросов в пересчете на эквивалент CO ₂ на 435 000 Мт, т. е. с 2018 года выбросы сократились на 10,7% .	Сокращение выбросов углерода	Категория 1
Применение принципов экономики замкнутого цикла при использовании водных ресурсов	Наша фабрика в Кобленце в Германии, первая в своем роде фабрика по очистке сточных вод , за счет повторного использования воды снижает спрос на потребление воды от станций очистки городских сточных вод на 70% и сокращает выбросы CO₂ приблизительно на 900 тонн в год .	Сокращение выбросов углерода	Категория 1
Чистая энергия	Электроэнергия для энергосистемы Kimberly-Clark Professional в Северной Америке была на 100% скомпенсирована за счет создания ветряных электростанций. Наши современные комбинированные теплоэнергетические станции производят чистое электричество для эффективного использования.	Сокращение выбросов углерода	Категория 2
Высочайшие стандарты выбора источников сырья	100% первичного волокна в наших полотенцах, бумаге и протирачных материалах поступает из ответственно управляемых лесов , сертифицированных независимыми третьими сторонами. Это правило введено с 2001 года, и мы не собираемся его нарушать .	Сокращение выбросов углерода	Категория 3
Безотходное производство	В 2019 году мы сократили вывоз отходов на свалки на 97% , что позволило нам стать лидером в области сокращения производственных отходов в нашей отрасли. Осталось разобраться с оставшимися 3%. 100% наших предприятий по всему миру сортируют отходы производства и сотрудничают с местными перерабатывающими предприятиями для сохранения отходов в цепочке создания стоимости.	Сокращение выбросов углерода	Категория 3
Переработка и сокращение использования пластика	В настоящее время мы используем до 30% переработанного пластика в упаковке по всему миру . К 2030 году мы планируем сократить использование первичных пластмасс на нефтяной основе на 50%.	Сокращение выбросов углерода	Категория 3
Экологичная транспортировка	Путем замены грузовых автомобилей железнодорожным транспортом с момента присоединения к программе EPA SmartWay в США в 2006 году компания Kimberly-Clark™ сократила выбросы парниковых газов приблизительно на 1 миллион тонн — в пересчете на эквивалентное количество столько электричества необходимо для снабжения всех домов Атланты, Джорджия, в течение года.	Сокращение выбросов углерода	Категория 3
Упаковка и продукты подлежат переработке или компостируются	К 2025 году всю нашу упаковку можно будет использовать повторно, перерабатывать или компостировать. К 2030 году 75% нашей продукции станет биоразлагаемой или будет подлежать переработке.	Сокращение количества отходов; сокращение выбросов углерода	Категория 3
Перенаправление отходов со свалок	С 2011 года по программе RightCycle™ на переработку было направлено более 1000 тонн одноразовой одежды, нитриловых перчаток и защитных очков со свалок , чтобы изготовить из них новые потребительские товары. Мы тестируем другие программы по утилизации отходов на региональном уровне, чтобы вывести их на рынок в требуемом масштабе.	Сокращение количества отходов; сокращение выбросов углерода	Категория 3