



МОНРЕАЛЬСКОМУ ПРОТОКОЛУ забота о жизни на земле

Основные достижения Монреальского протокола на сегодняшний день

Работа в рамках Монреальского протокола не завершена, и многое еще предстоит сделать, прежде чем охрана озонового слоя может быть обеспечена для нынешнего и будущего поколений. Тем не менее, Стороны Протокола выполнили большой объем работ с момента принятия договора в 1987 году.

ратифицированным, таким образом демонстрируя всемирную готовность охраны озонового слоя и, в целом, охраны окружающей среды.

Восстановление озонового слоя: Результаты продолжающегося глобального наблюдения подтвердили, что уровень озоноразрушающих веществ в атмосфере снижается и считается, что при продолжении осуществления положений Протокола, озоновый слой восстановится до уровня 1980 года в середине текущего столетия.

Достижение основных целей по сокращению: К 2017 году практически все Стороны сообщили о выводе из использования в отношении ХФУ, галонов, тетрахлорметана, метилхлороформа, н-пропилбромиды и хлорбромметана. И это означает, что действие Протокола привело к отказу от 99 процентов производства и потребления озоноразрушающих веществ.

Оказание поддержки развивающимся странам: При содействии Многостороннего фонда по реализации Монреальского протокола, к концу 2016 года страны вывели из использования 488 478 тонн озоноразрушающих веществ, которые применялись для производства различных видов продукции;

Высокий уровень соответствия: Принимая во внимание все Стороны протокола и все их обязательства по поэтапному отказу, страны достигли уровня выполнения Протокола более чем на 99 процентов. Кроме того, в процессе поэтапного отказа многие страны, как развитые, так и развивающиеся, шли со значительным опережением графика;

Польза для здоровья: Управление, осуществляемое в рамках Монреальского протокола, позволило мировому сообществу избежать миллионов случаев смертельного исхода рака кожи и десятки миллионов случаев не смертельного исхода рака кожи и катаракты глаз. США считает, что к 2065 году только в США можно будет избежать более 6,3 миллиона случаев смерти от рака кожи, а усилия по защите озонового слоя сохраняют \$ 4,2 трлн. долларов на расходы по здравоохранению в период 1990-2065гг. Кроме того, Агентство по охране окружающей среды США в 2011 году подсчитало, что более 22 миллионов американцев, родившихся в период между 1985 и 2100 годами, не будут страдать от катаракты глаз, благодаря Монреальскому Протоколу;

Польза для климата: Протокол также принес значительные выгоды для климата. Так как большинство химических веществ, разрушающих озоновый слой, являются парниковыми газами, Протокол уже предотвратил выбросы парниковых газов, эквивалентных более чем 135 миллиардов тонн углекислого газа. Это значительное сокращение сделало Монреальский Протокол одним из основных вкладчиков в борьбу с глобальным потеплением;

Мировое признание: В 1995 году признание важности защиты озонового слоя и вклада в науку пришло в виде Нобелевской премии по химии, которая была присуждена Шервуд Роуланду, Марио Молини и Полу Крутцену за их новаторскую работу об истощении озонового слоя. Кроме того, в 2003 году, политическое признание Протокол приобрел в соответствии с заявлением Генерального секретаря ООН Кофи Аннана, который назвал Монреальский Протокол: "Пожалуй, самым успешным международным природоохранным соглашением на сегодняшний день". Предыдущий Генеральный секретарь ООН Пан Ги Мун заявил, что "среди значительного числа многосторонних соглашений, подписанных государствами за последние 40 лет Монреальский протокол выделяется из всех. Тот способ, которым этот механизм ремонта и восстановления защитного щита Земли был профинансирован и реализован, служит вдохновляющим примером того, что возможно сделать человечеству... "

