Истощение арктического озонового слоя достигло рекордного уровня

Written by Administrator Wednesday, 06 May 2020 09:57 -

Весной этого года истощение озонового слоя — «щита», защищающего жизнь на Земле от вредного воздействия ультрафиолетовой радиации, — достигло беспрецедентного уровня над обширной территорией Арктики. Такое явление было вызвано постоянным содержанием в атмосфере озоноразрушающих веществ, а также крайне низкими температурами, которые наблюдались зимой в стратосфере (слой атмосферы, располагающийся на высоте от 10 до 50 км). Согласно последней Научной оценке истощения озонового слоя, проведенной ВМО и Программой ООН по окружающей среде, с 2000 года озоновый слой в отдельных частях стратосферы восстанавливается со скоростью 1—3 % в десятилетие. По прогнозным оценкам озоновый слой полностью восстановится в Арктике и средних широтах Северного полушария до середины столетия (примерно к 2035 году), в средних широтах Южного полушария примерно в середине столетия, а в регионе Антарктики — к 2060 году.

Подробнее:

https://public.wmo.int/ru/media/новости/истощение-арктического-озонового-слоя-достигло--рекордного-уровня