

Низкие температуры и сильный полярный циклон позволяют химикатам разрушать защитный озоновый слой на севере. Огромная озоновая дыра - наверное, самая большая, за всю историю на севере, открылась в небе над Арктикой. Она соперничает с более известной антарктической озоновой дырой, которая ежегодно формируется в южном полушарии. Рекордно низкие уровни озона в настоящее время простираются на большей части центральной Арктики, охватывая территорию, примерно в три раза превышающую размеры Гренландии. Дыра не угрожает здоровью людей, и, вероятно, в ближайшие недели перестанет существовать. Но это необычное атмосферное явление, которое войдет в книгу рекордов. «С моей точки зрения, это первый раз, когда вы можете говорить о реальной озоновой дыре в Арктике», - говорит Мартин Деменис, ученый-специалист в области наук об атмосфере Германского аэрокосмического центра в Оберпфaffenгофене.

Подробнее: https://www.nature.com/articles/d41586-020-00904-w?utm_source=Nature+Briefing&utm_campaign=f5bd2d5c8e-briefing-dy-20200330&utm_medium=email&utm_term=0_c9dfd39373-f5bd2d5c8e-44275277