

ГАЛО

Авторы: **Ковриго П. А.**

Гало́ (греч. halos круг, диск)

Общее название оптических явлений в [атмосфере](#), возникающих в результате отражения и преломления света в ледяных кристаллах [облаков](#).

В атмосфере ледяные кристаллы, на которых формируется гало, имеют форму шестигранных столбиков, пластин или пирамид, удерживающихся в [перисто-слоистых облаках](#) передней части тёплого [атмосферного фронта](#).

Наиболее часто появляется в верхнем ярусе [перистых облаков](#), перисто-слоистых и [перисто-кучевых облаков](#) вокруг Солнца или Луны в виде светлых, преимущественно окрашенных кругов или дуг, светлых столбов, пятен и подобных явлений с угловым радиусом около 22 или 46°.

В условиях Беларуси наблюдается до 30 раз в год.