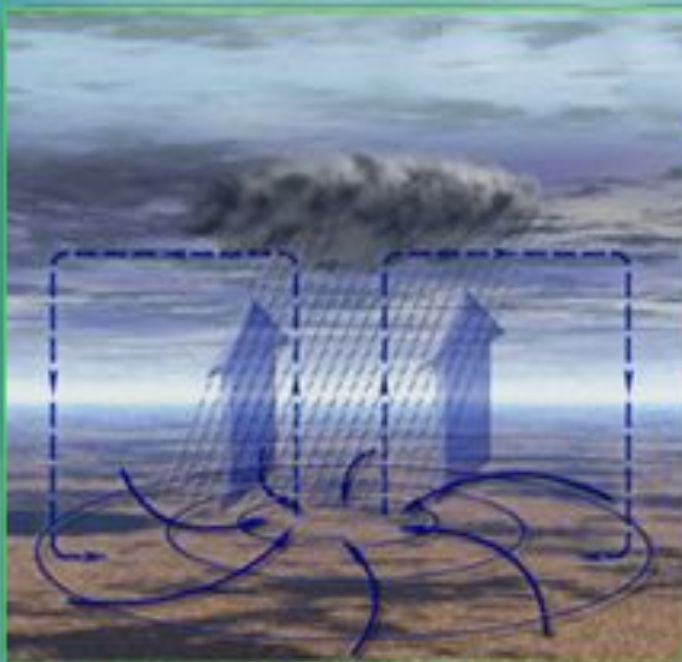


**Циклоны и
антициклоны**
Учитель географии
МБОУ СОШ № 44 г.
Владимира
Денисова Светлана
Михайловна

ЦИКЛОН

8 класс

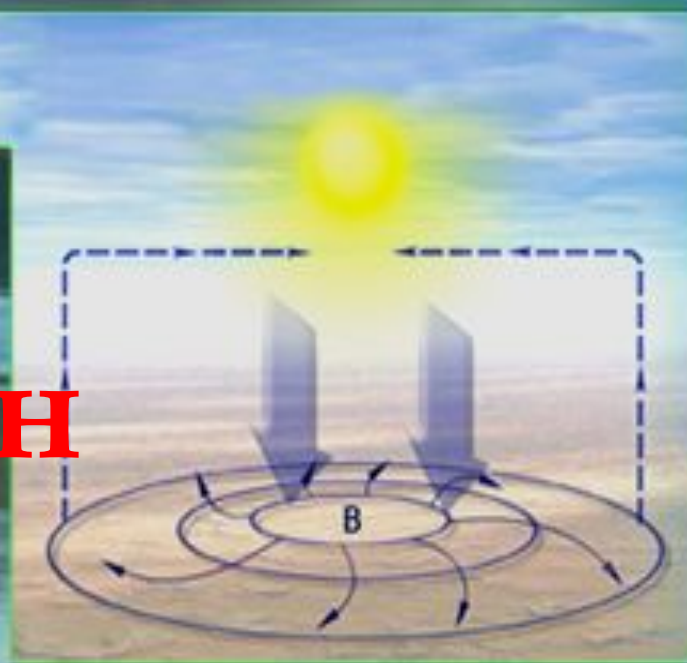


ЦИКЛОН

И

АНТИЦИКЛОН

АНТИЦИКЛОН
Ы

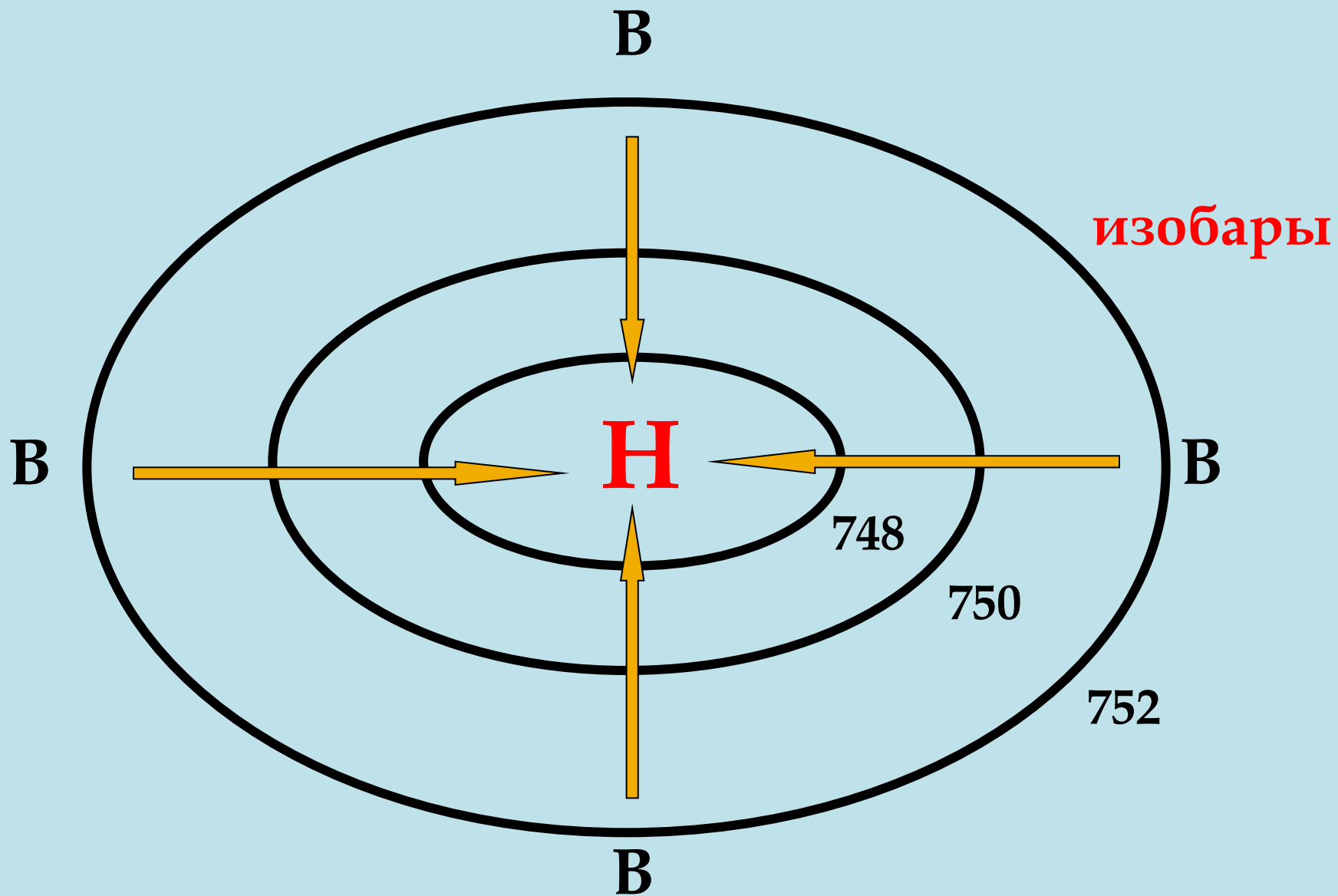


An aerial photograph of a cyclone, showing a large, swirling cloud system with a distinct eye in the center. The cyclone is positioned over a landscape with green fields and brown patches, possibly a river or a different terrain type. The sky is filled with white and grey clouds, and the overall scene is captured from a high altitude.

**Циклон -
атмосферный вихрь
с низким давлением в центре.**

**В переводе с греческого
Kuklon - крутящийся,**

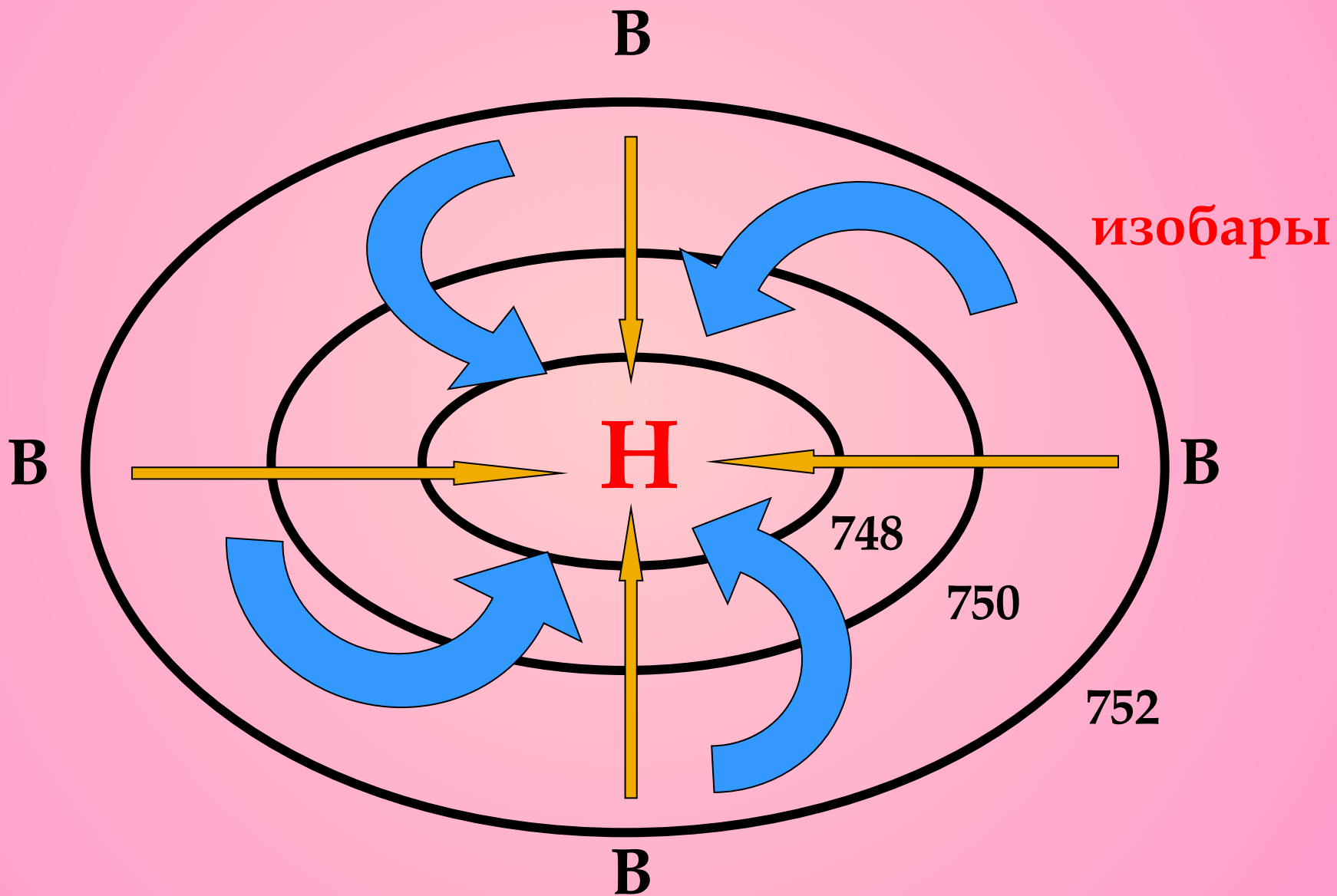
Движение воздуха в циклоне.





**Из-за отклоняющего действия
вращения Земли
воздух отклоняется
и закручивается против часовой стрелки!**

Движение воздуха в циклоне.





Конденсация влаги

Воздух в центре
поднимается вверх.
При подъёме
воздух охлаждается!

В

Н

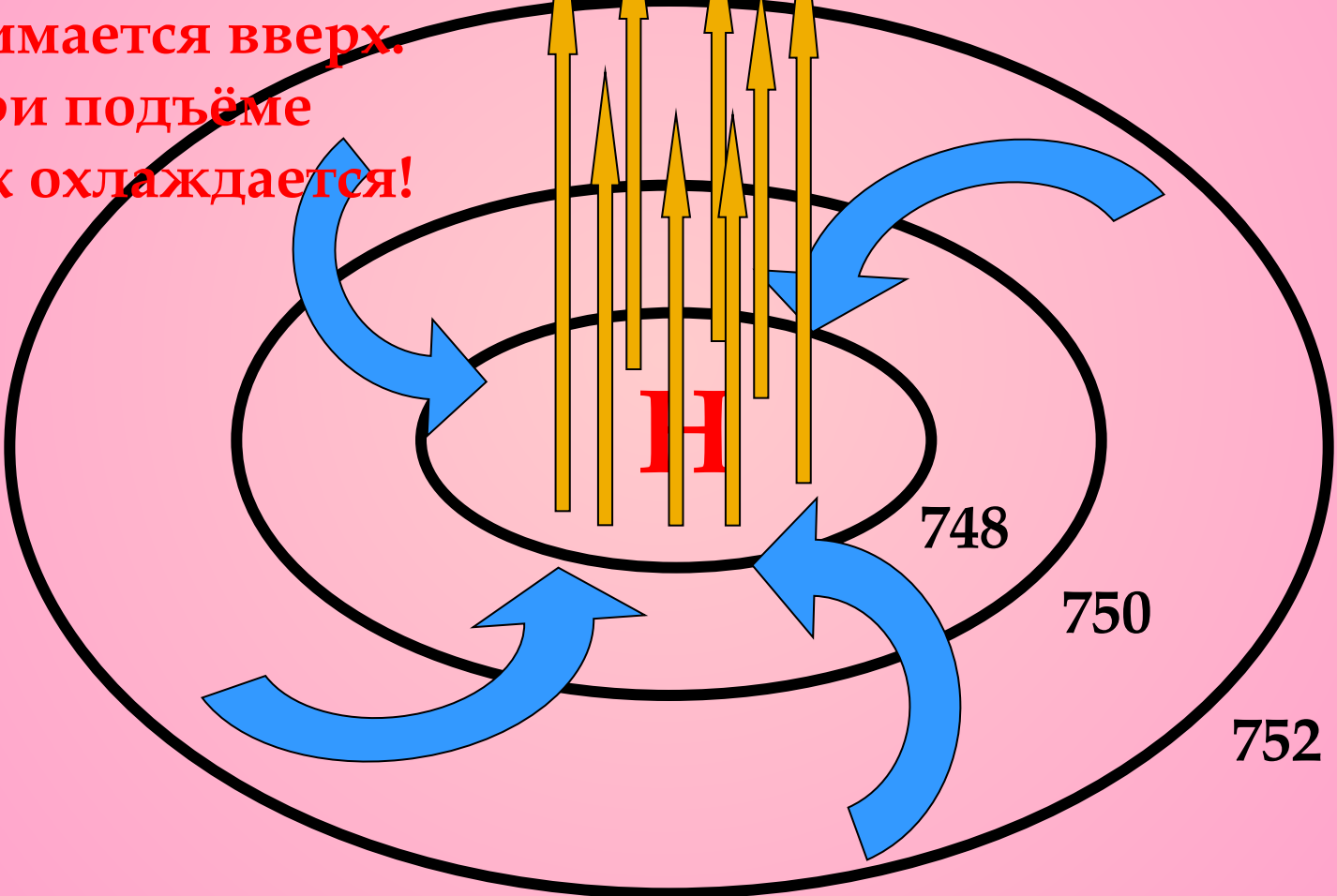
В

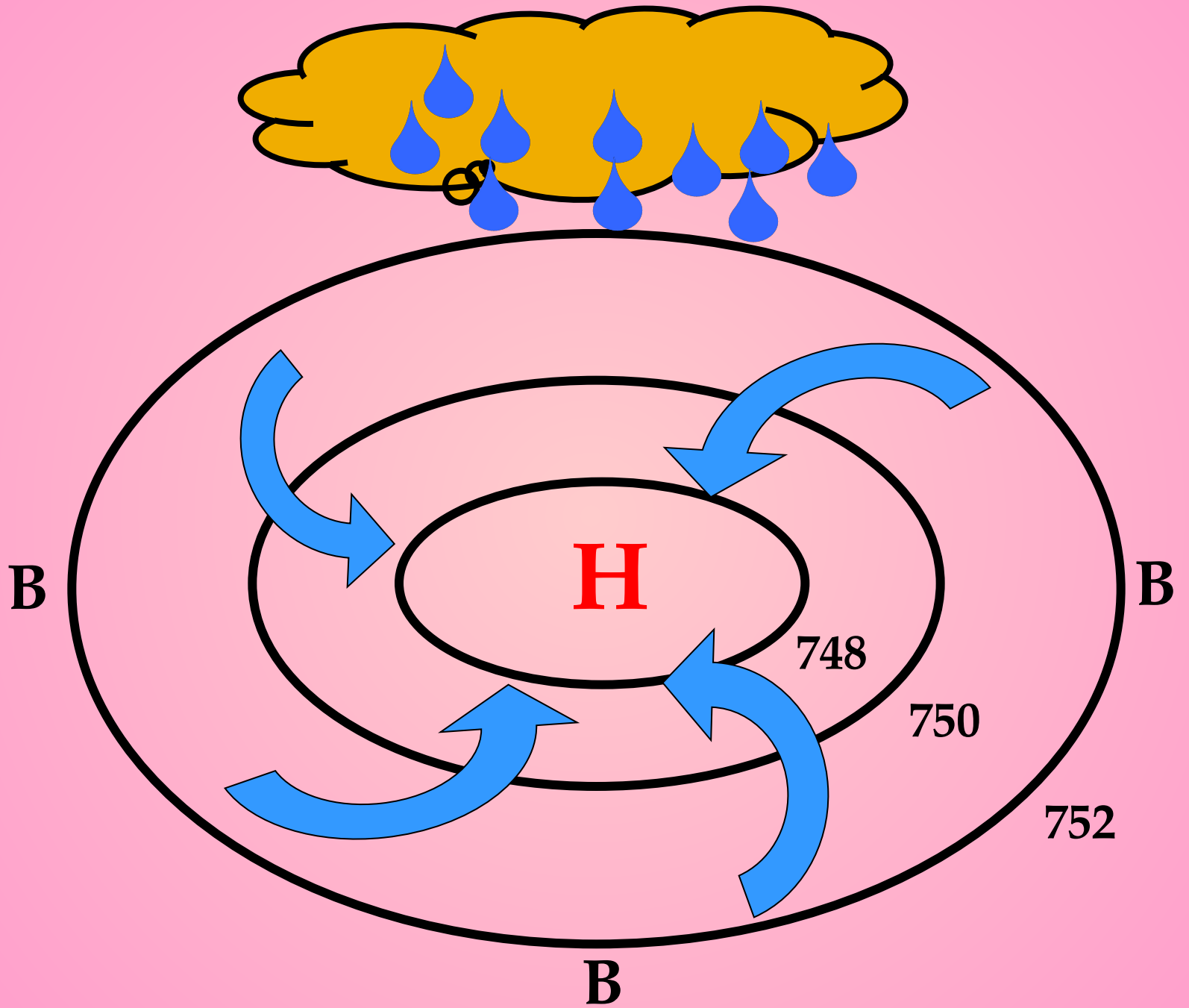
748

750

752

В







**С циклонами связана неустойчивая,
ветреная, с осадками погода.**

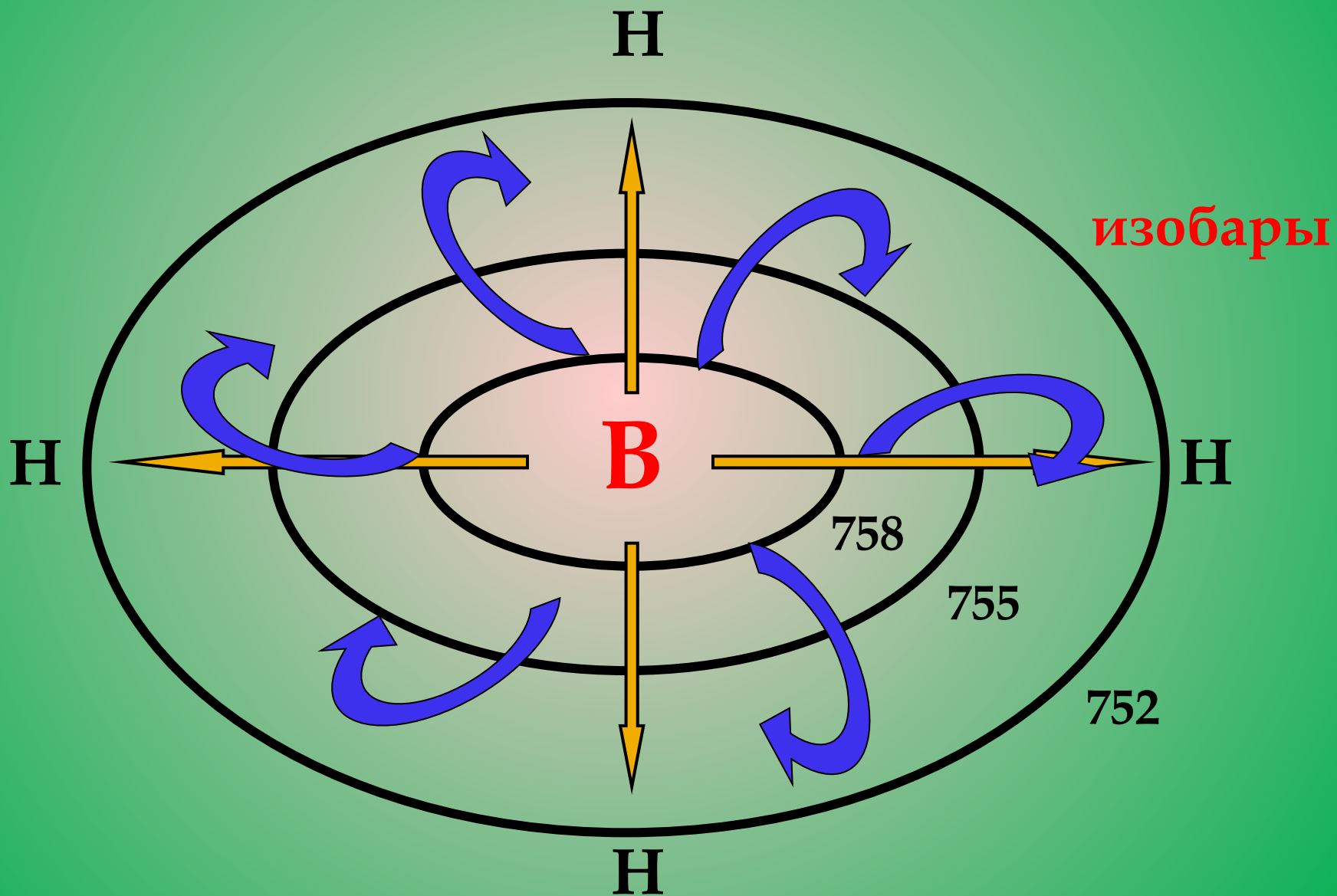
Антициклон - атмосферный вихрь с высоким давлением в центре.



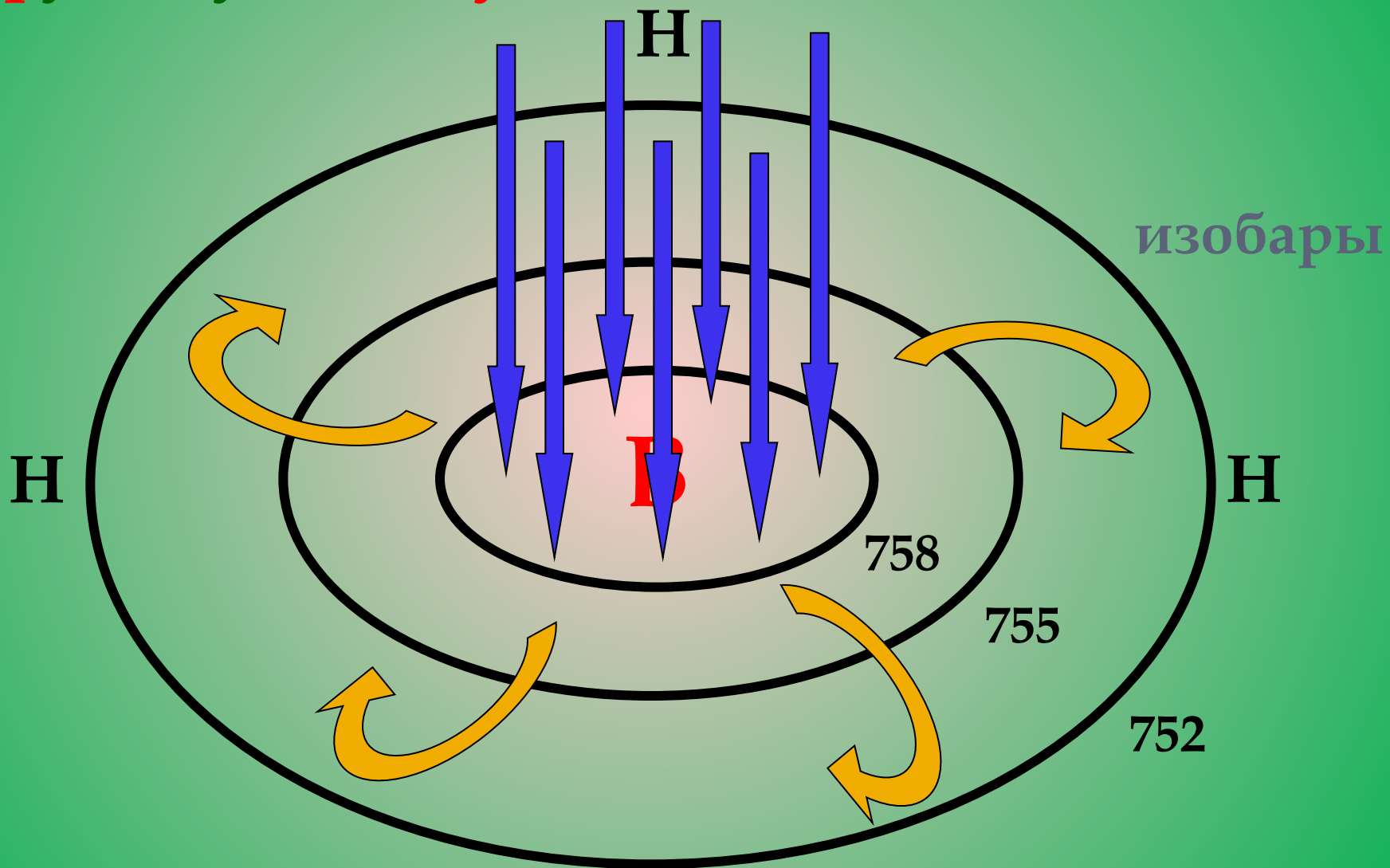
В переводе с греческого

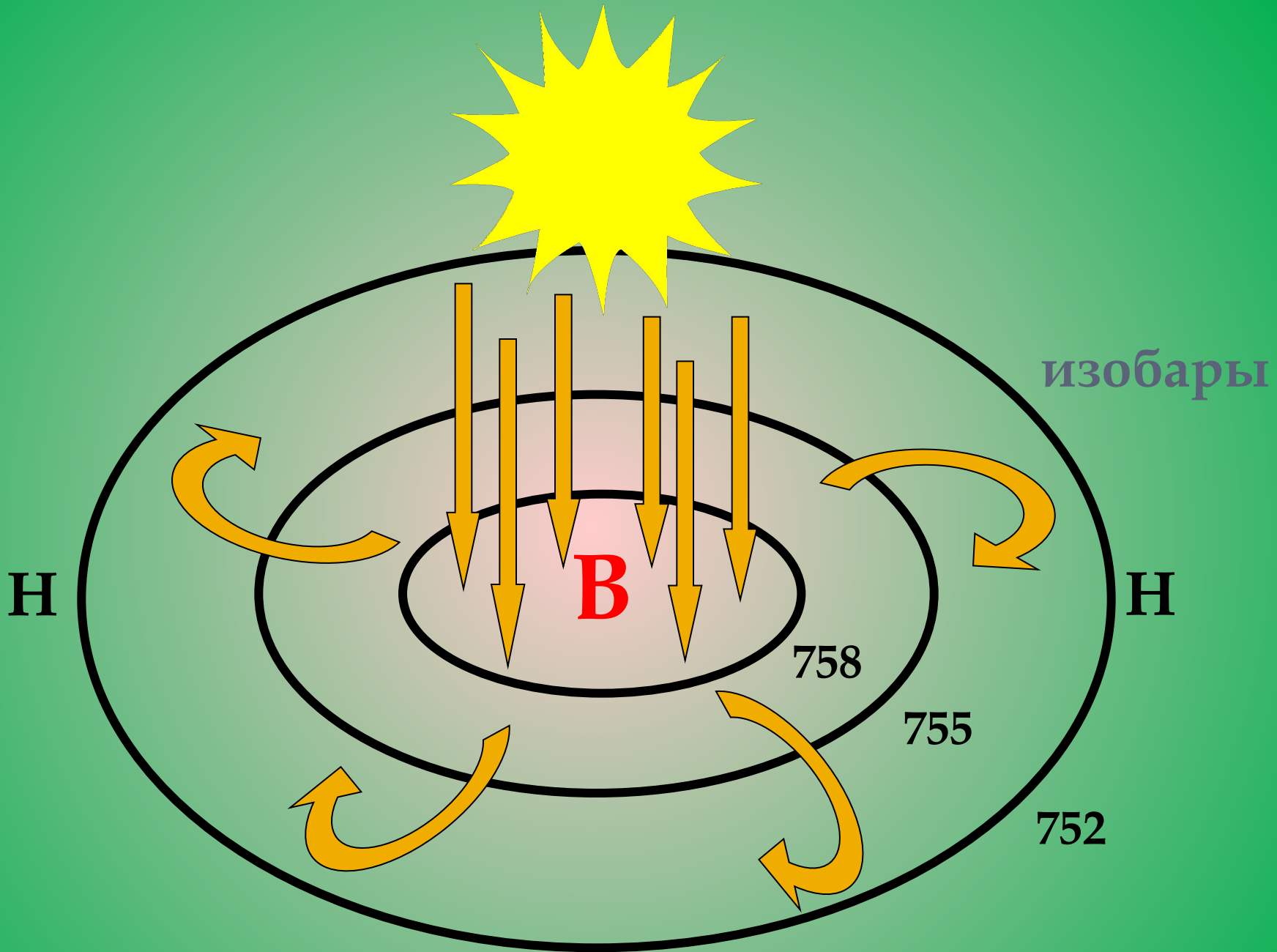
Anti -
Κυκλιον - **ПРОТИВ**
кружащийся.

Движение воздуха в антициклоне.



**В радиотропосфере воздух
нагревается и иссушается!**





С антициклоном связана солнечная,
без осадков погода!

Лето

М

Зимо


Й

**Жаркая, ясная, безоблачная погода
со слабым ветром!**



...ый, ясная,
безоблачная погода.
Ветер очень слабый!



An aerial photograph of a river delta, showing a wide, branching waterway with intricate patterns of sandbars and channels. The water is a dark, muted blue-grey, while the surrounding land is a mix of light and dark brown tones, indicating different soil types and vegetation. A white rectangular text box is superimposed over the upper portion of the image.

**А теперь, с помощью карт атласа,
определите основные пути прохождения
циклонов по территории России.**

а

также

**Места с многомесячным и
даже годовым господством
антициклонов.**

Использованные

изображения:

<http://geografia52.ucoz.ru/ld/0/32912901.jpg>

<http://900igr.net/datas/ekologija/Vozdukh-2/0015-015-Antitsiklon.jpg>

http://www.citysmile.org/uploads/posts/2011-02/citysmile.org_w391.jpg

<http://content.foto.mail.ru/mail/sinel77/animated/i-7353.gif>

<http://im5-tub-ru.yandex.net/i?id=217406885-37-72&n=21>

http://ok.ya1.ru/uploads/posts/2009-03/1236232772_7390643.jpg

http://img15.nnm.ru/0/0/3/a/b/0d0a40ca4f892844e1999430bef_prev.jpg

<http://seloschool.ucoz.ru/ph/1/869286154.jpg>