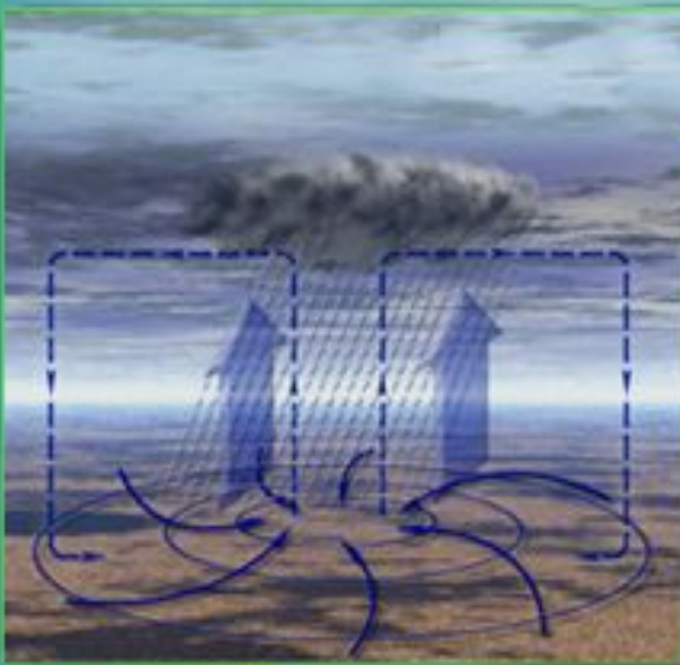


**Циклоны и
антициклоны**
Учитель географии
МБОУ СОШ № 44 г.
Владимира
Денисова Светлана
Михайловна

ЦИКЛОН

8 класс

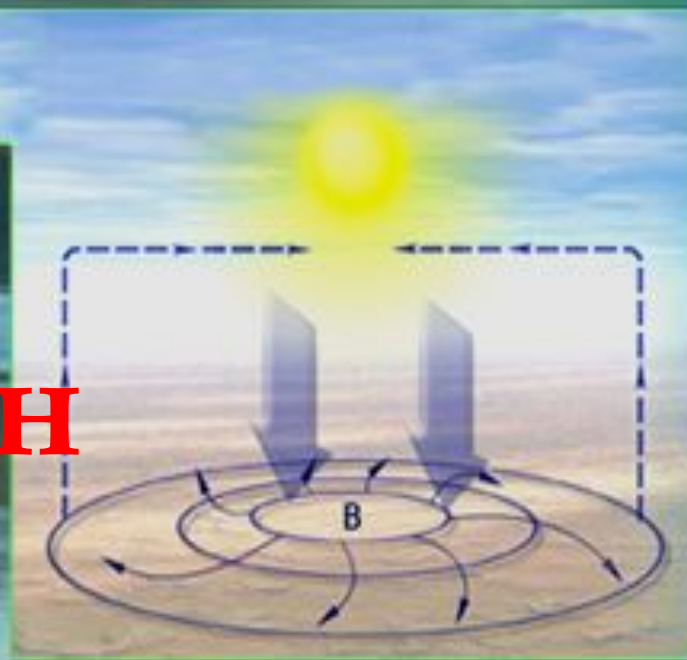



ЦИКЛОН

И
Ы

АНТИЦИКЛОН

АНТИЦИКЛОН
Ы

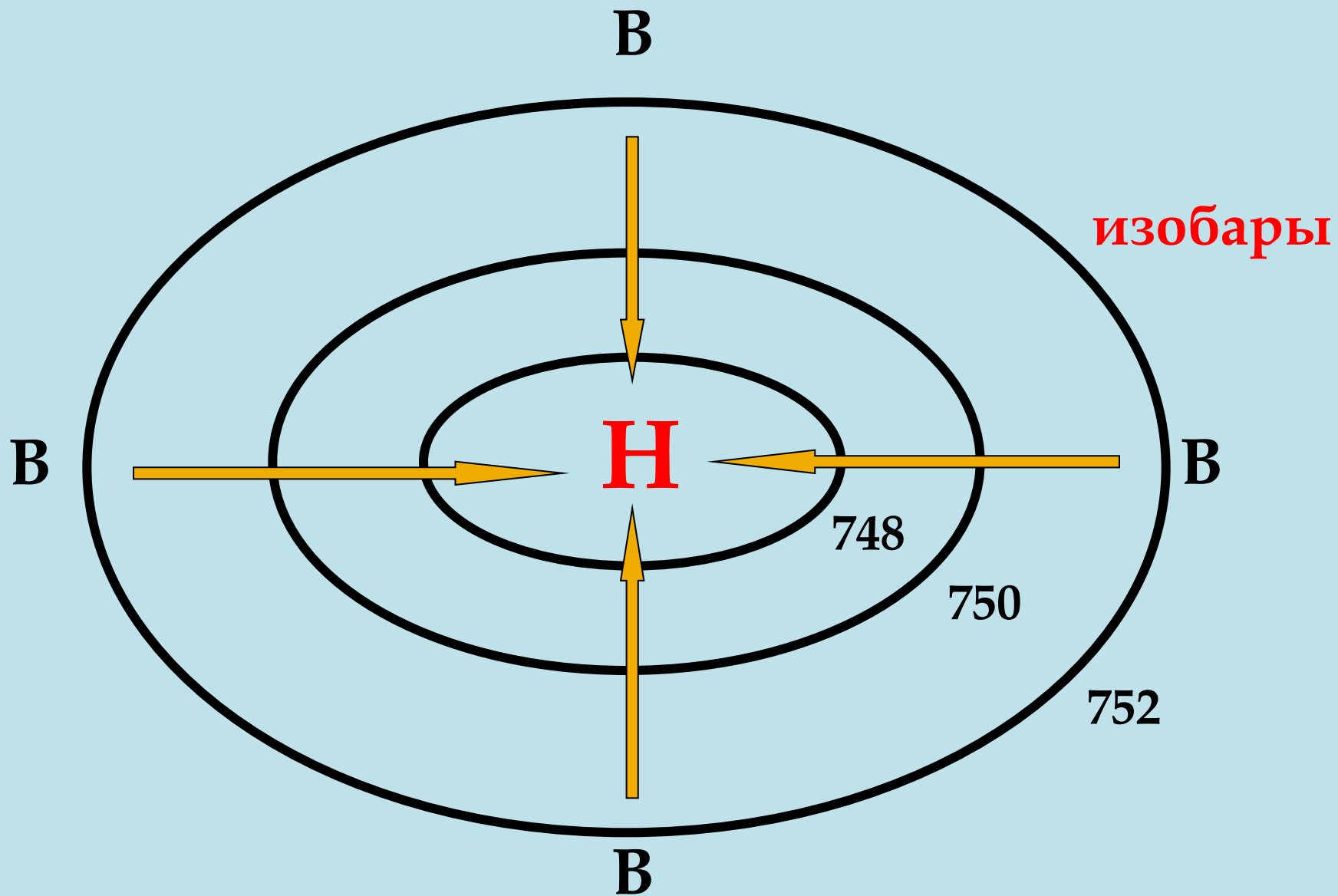



An aerial photograph of a cyclone, showing a central eye surrounded by a dense, swirling cloud structure. The surrounding landscape is a mix of green and brown, suggesting a coastal or rural area. The text is overlaid on the image in a bold, white, sans-serif font with a black outline.

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

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

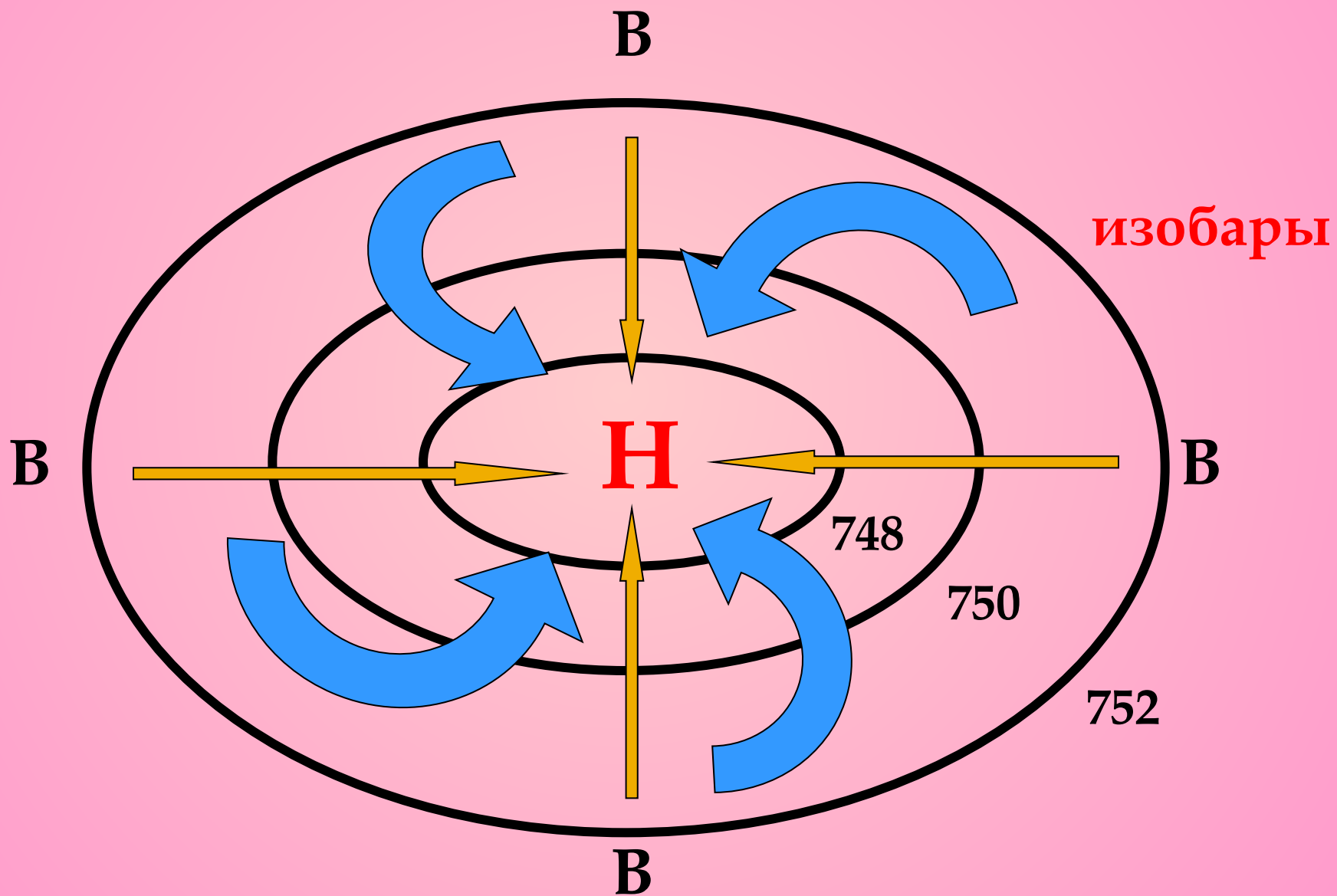
Движение воздуха в циклоне.





**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

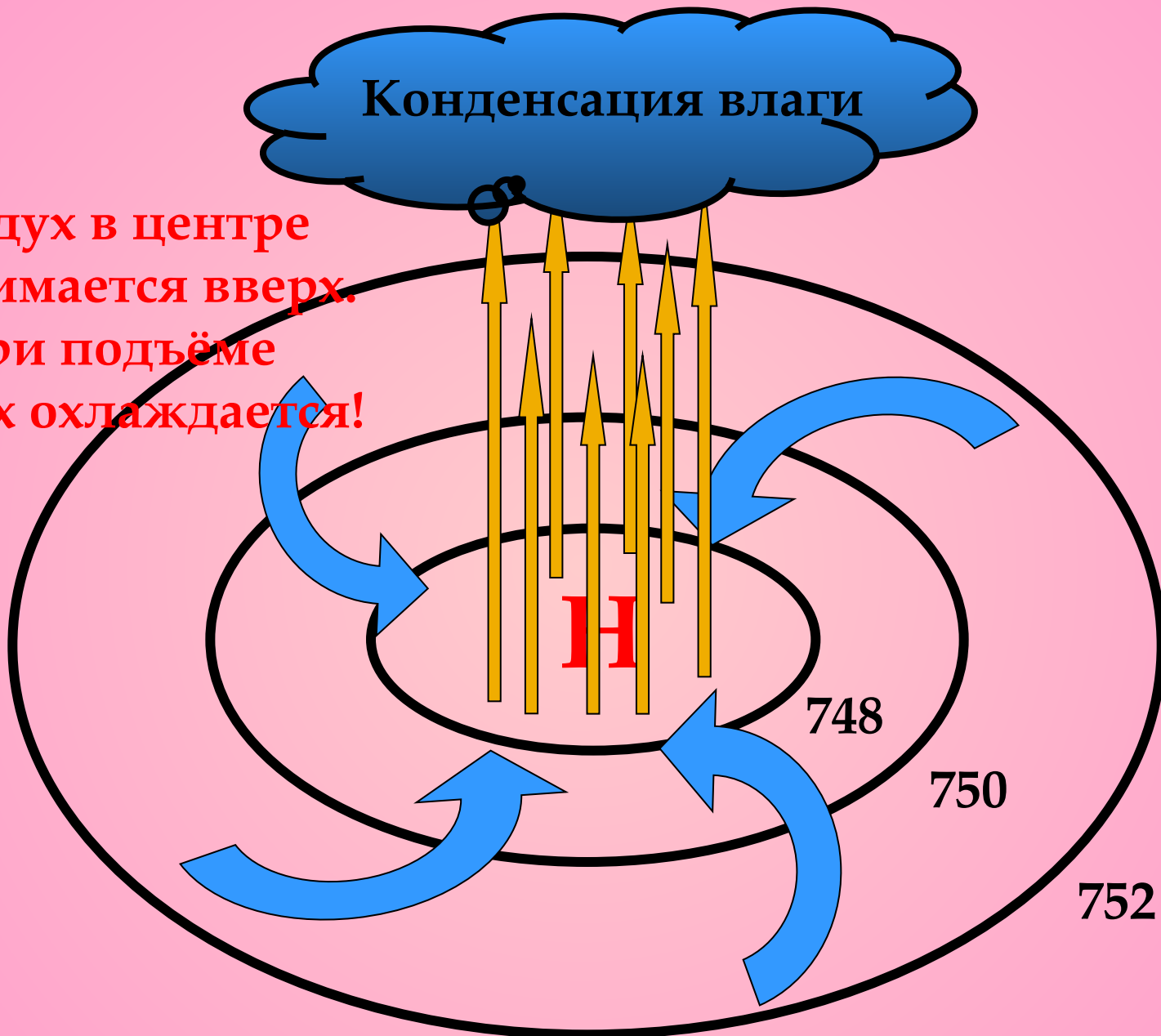
В

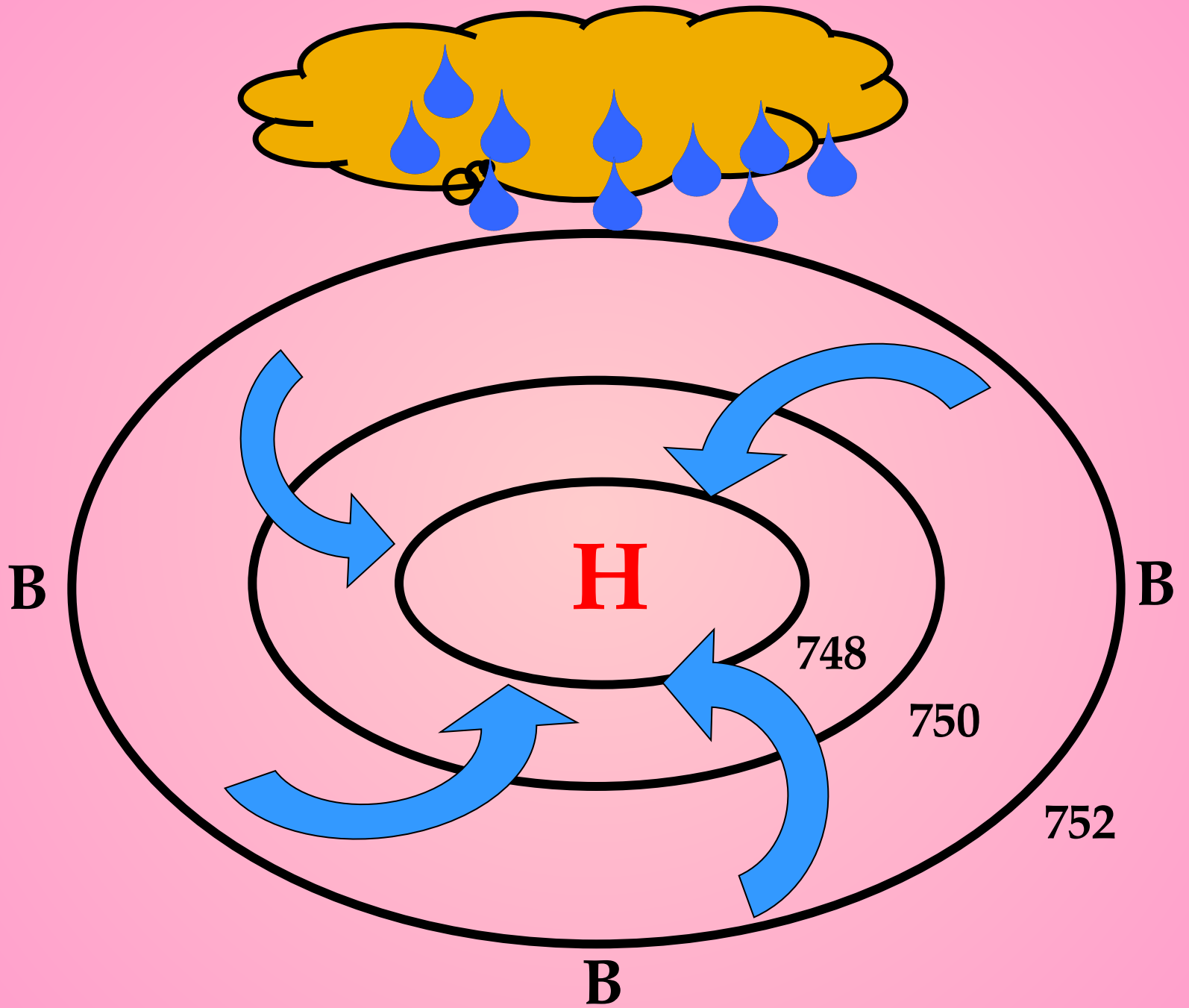
748

750

752

В







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

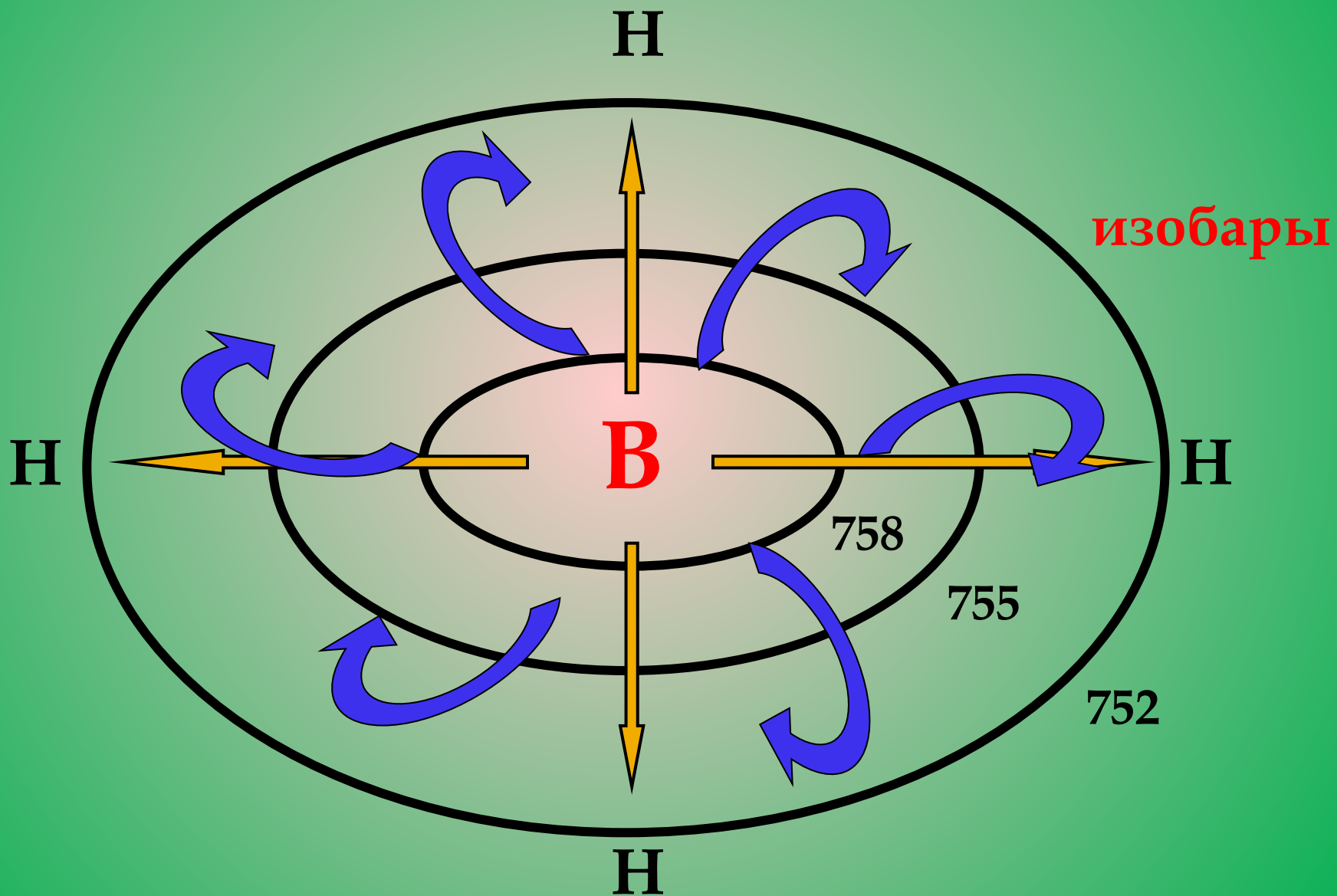
Антициклон - атмосферный вихрь с высоким давлением в центре.



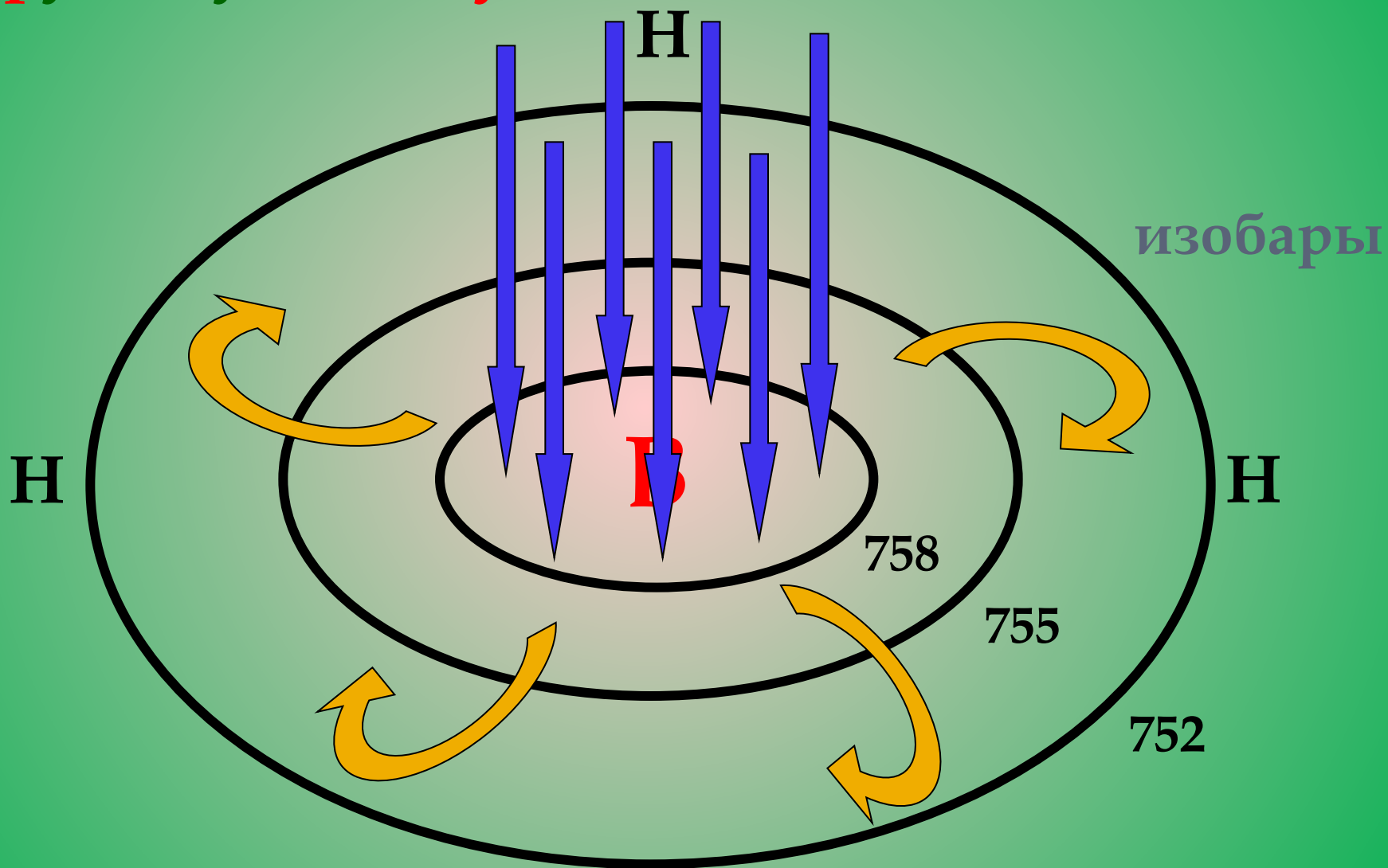
В переводе с греческого

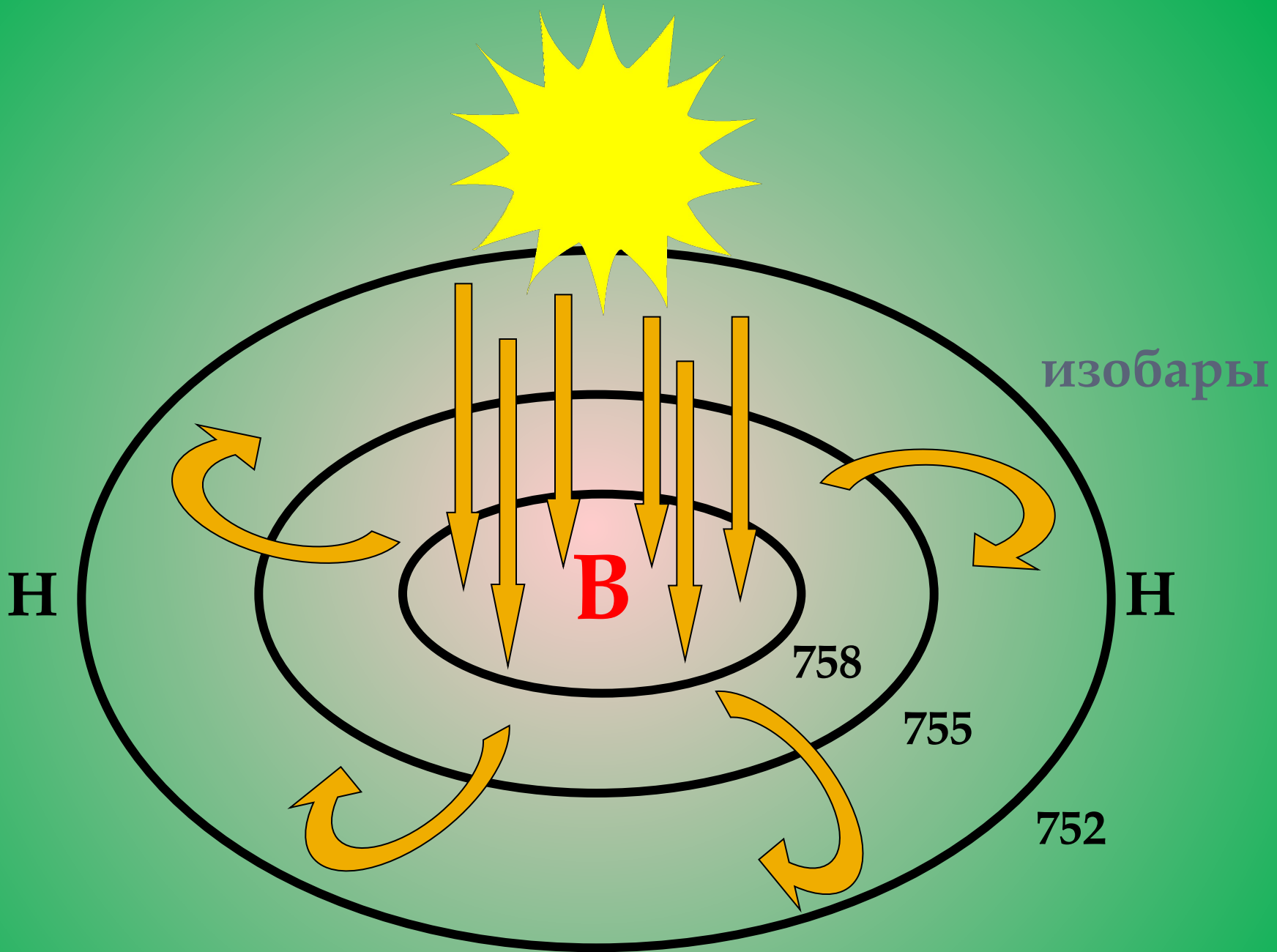
Anti -
Кυκλῶν -
ПРОТИВ
кружащийся.

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!



Задание

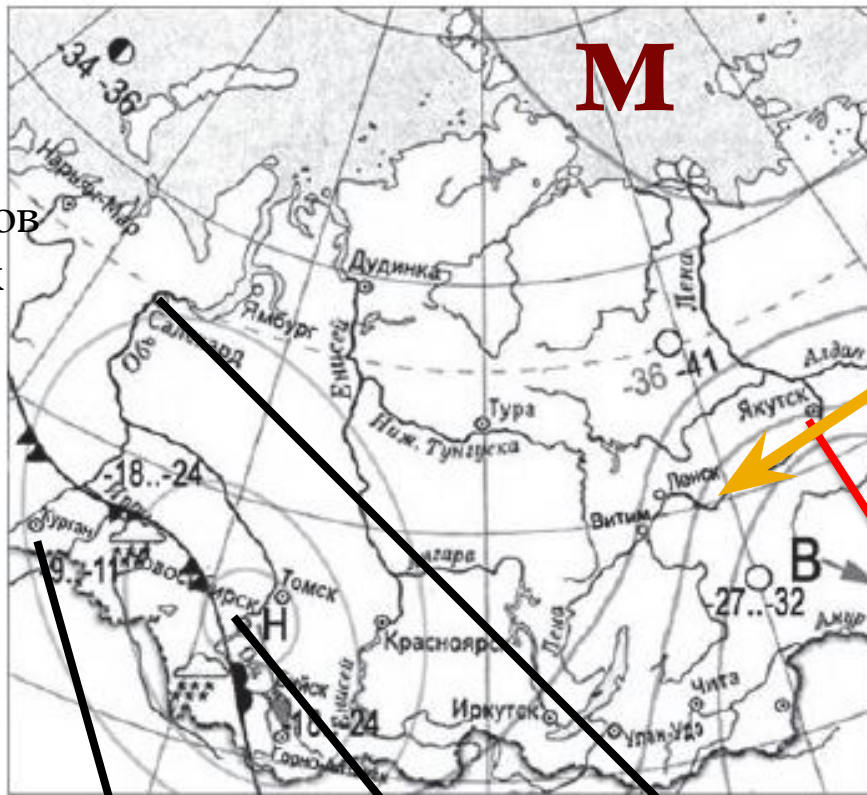
№2



11 Какой из перечисленных городов, обозначенных на карте, находится в зоне действия антициклона?

- 1) Курган
- 2) Новосибирск
- 3) Салехард
- 4) Якутск

Запоминае



- ночь день -3..2
- Область его влияния показана изолиниями
- В область высокого атмосферного давления
- Н область низкого атмосферного давления
- направление движения воздушных масс
- ясно
- ◐ переменная облачность
- облачно
- ☃ снег

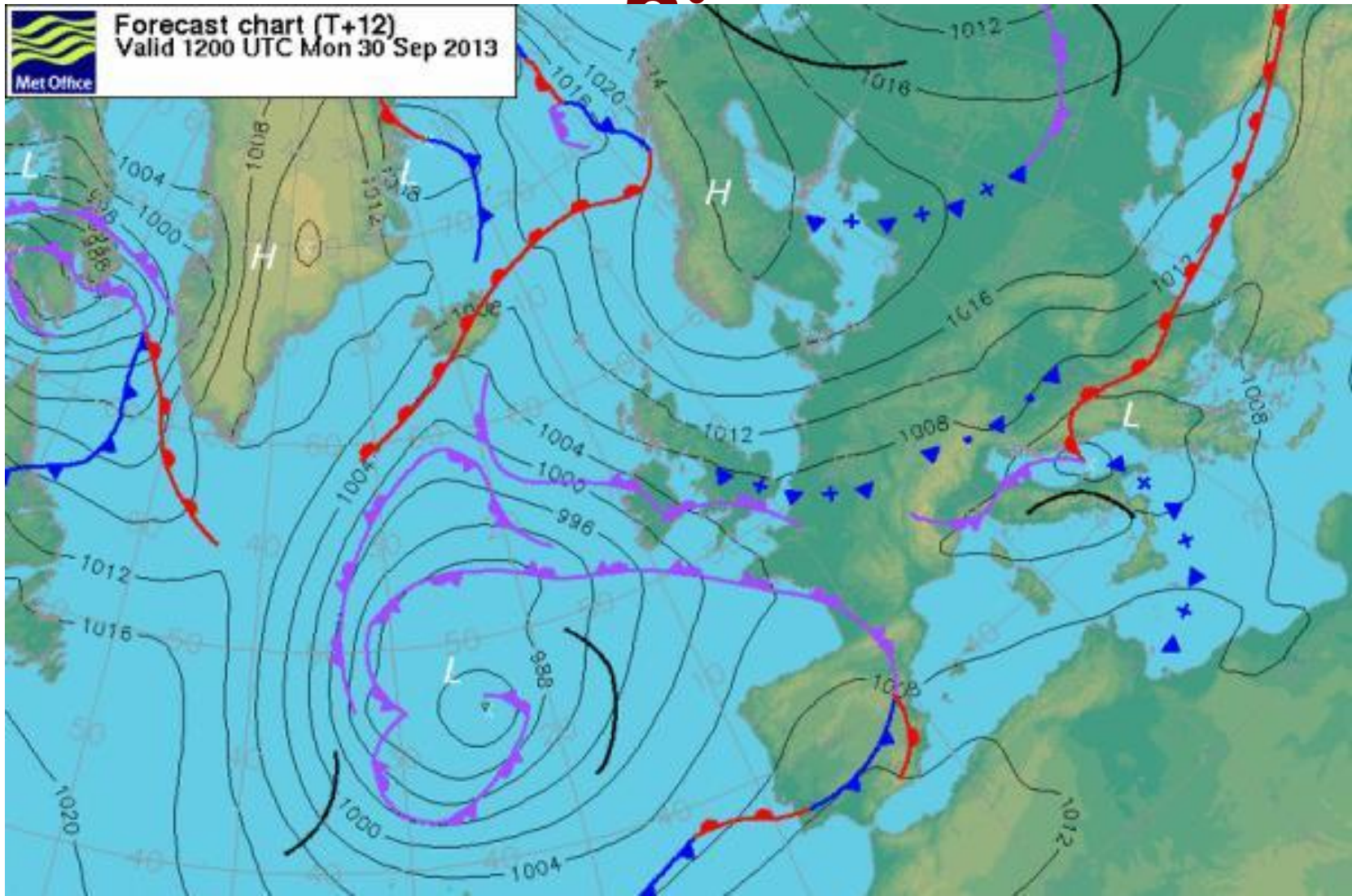
Из всех городов только Якутск попадает под влияние антициклона

- 11 Какой из перечисленных городов, обозначенных на карте, находится в зоне действия антициклона?
- 1) Курган
 - 2) Новосибирск
 - 3) Салехард
 - 4) Якутск

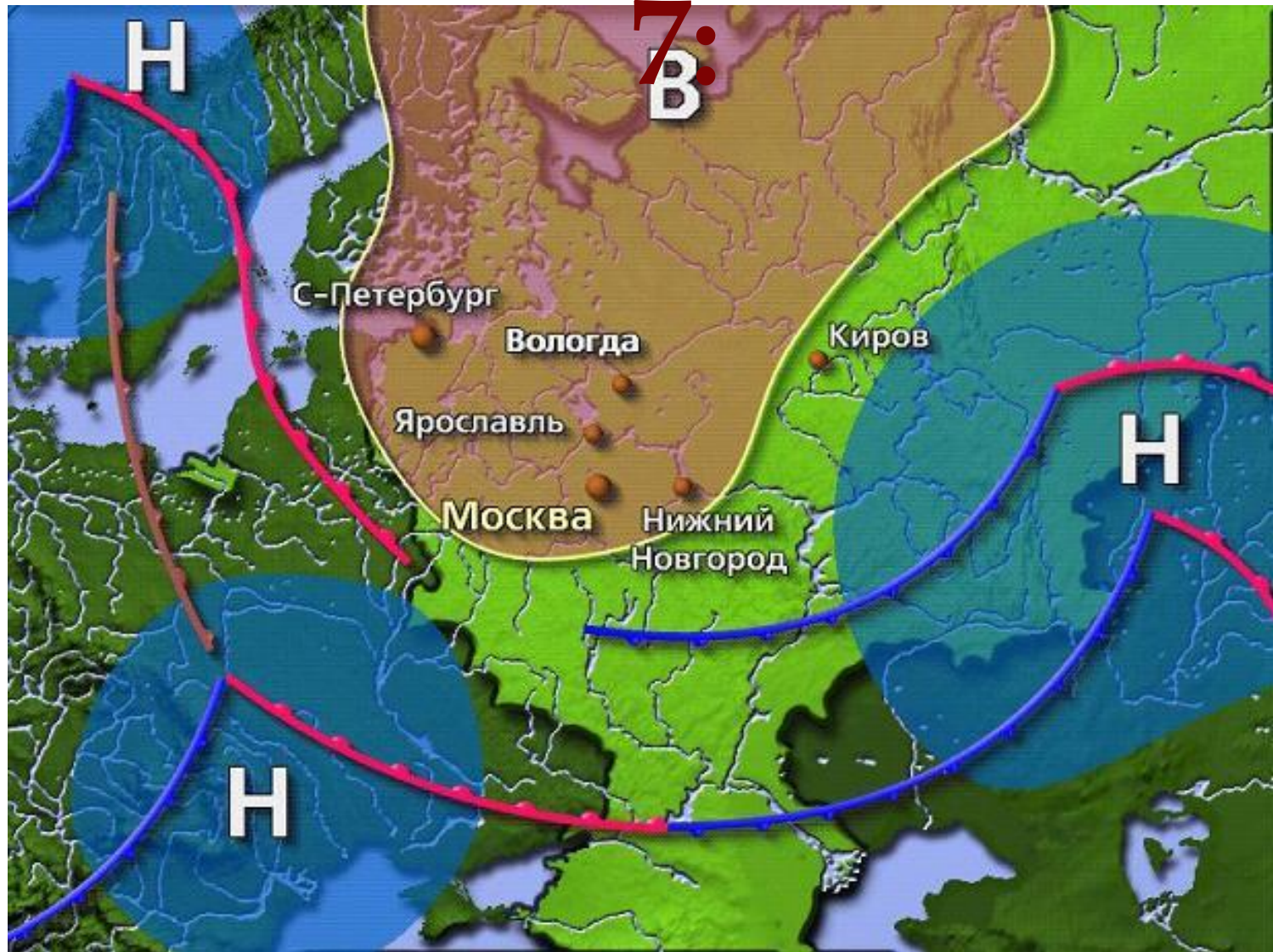
Нас просят найти антициклон, в котором высокое давление в центре

Задание №

6.



Задание №



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>