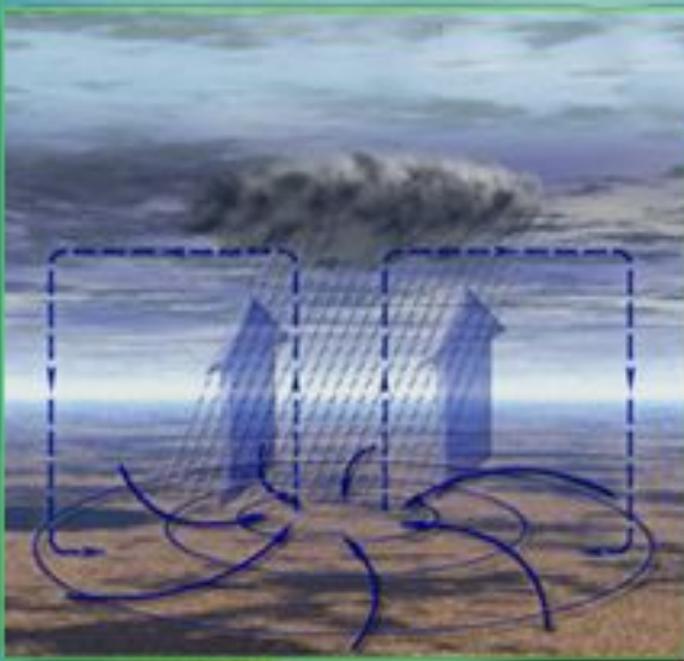


**Циклоны и  
антициклоны**  
Учитель географии  
МБОУ СОШ № 44 г.  
Владимира  
Денисова Светлана  
Михайловна

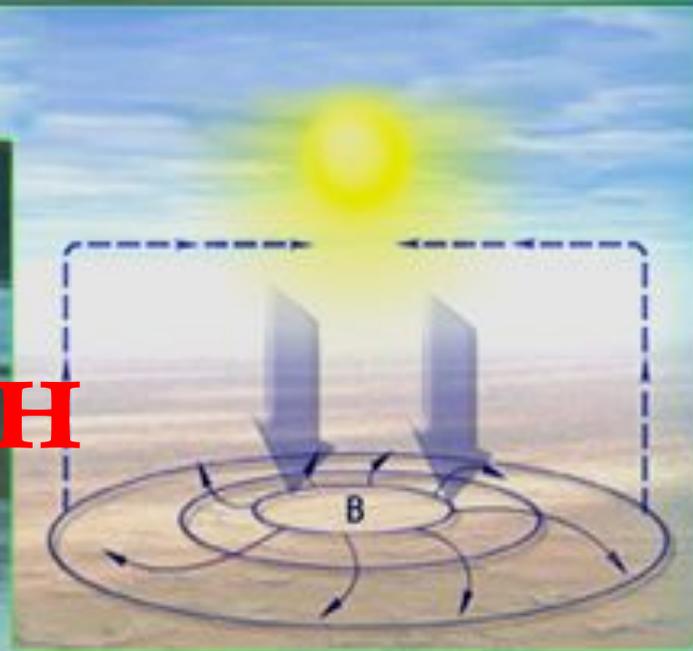
ЦИКЛОН

8 класс



ЦИКЛОН  
Ы  
И

АНТИЦИКЛОН



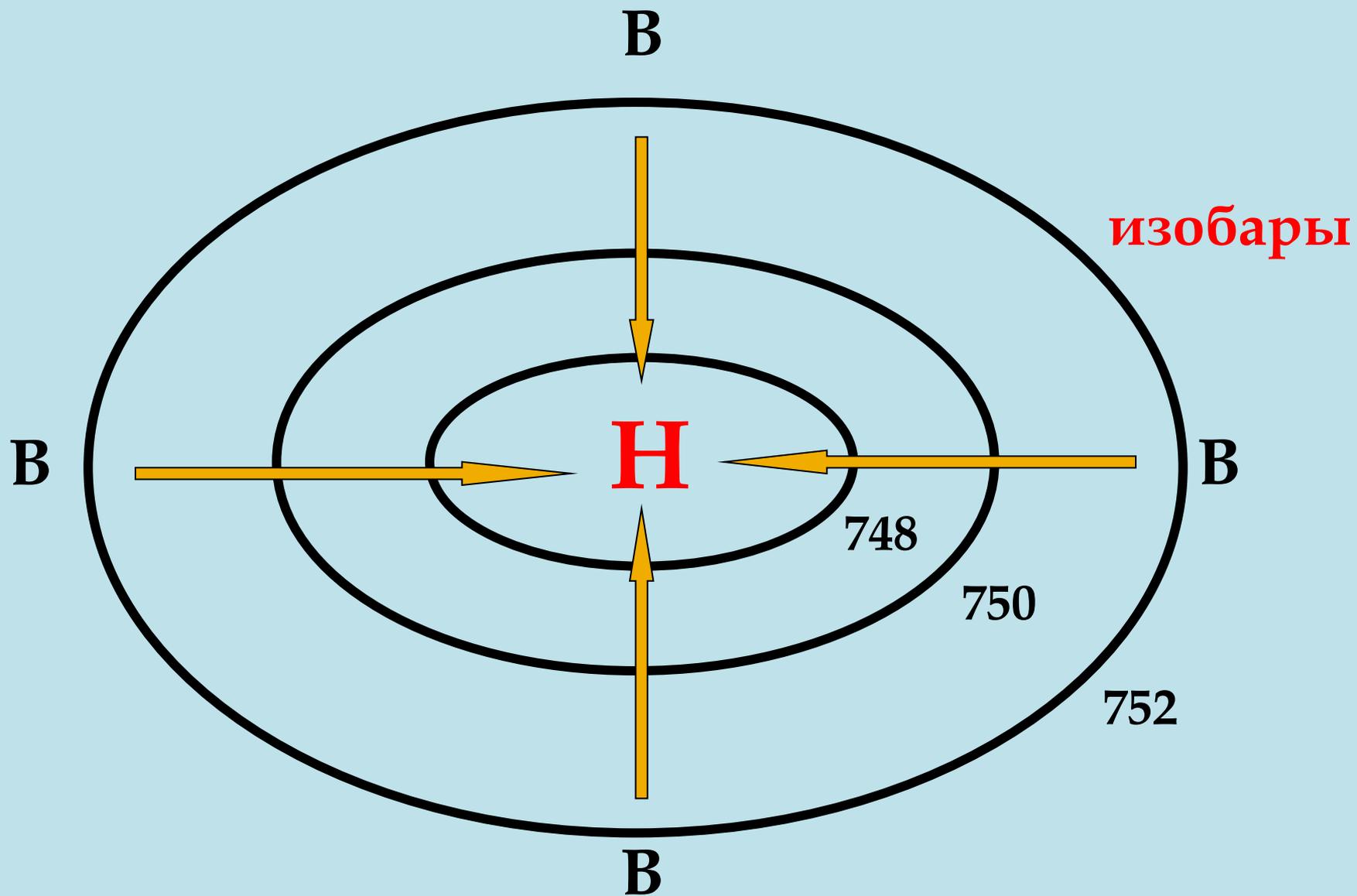
АНТИЦИКЛОН  
Ы

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,**

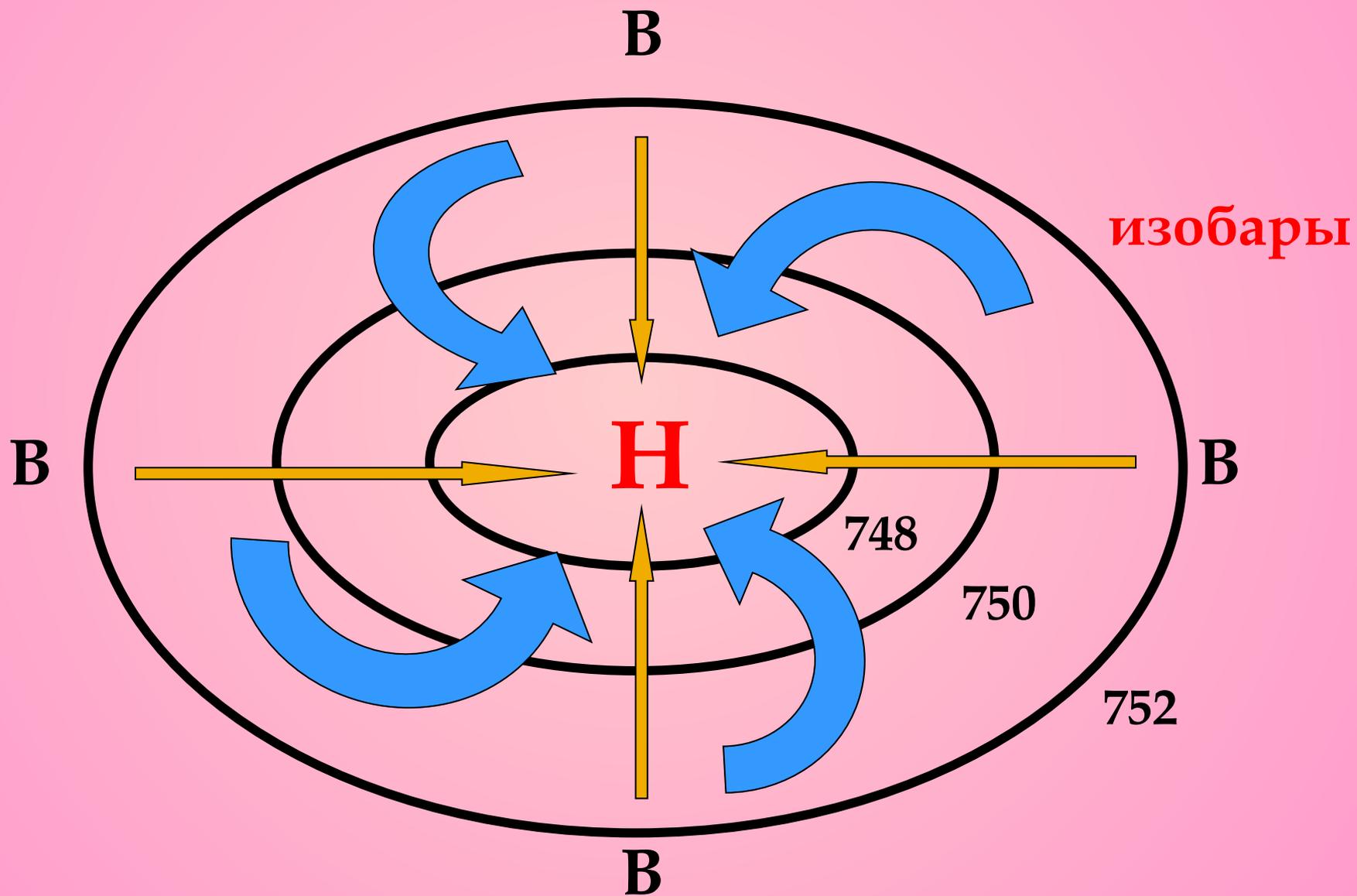
# Движение воздуха в циклоне.





**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

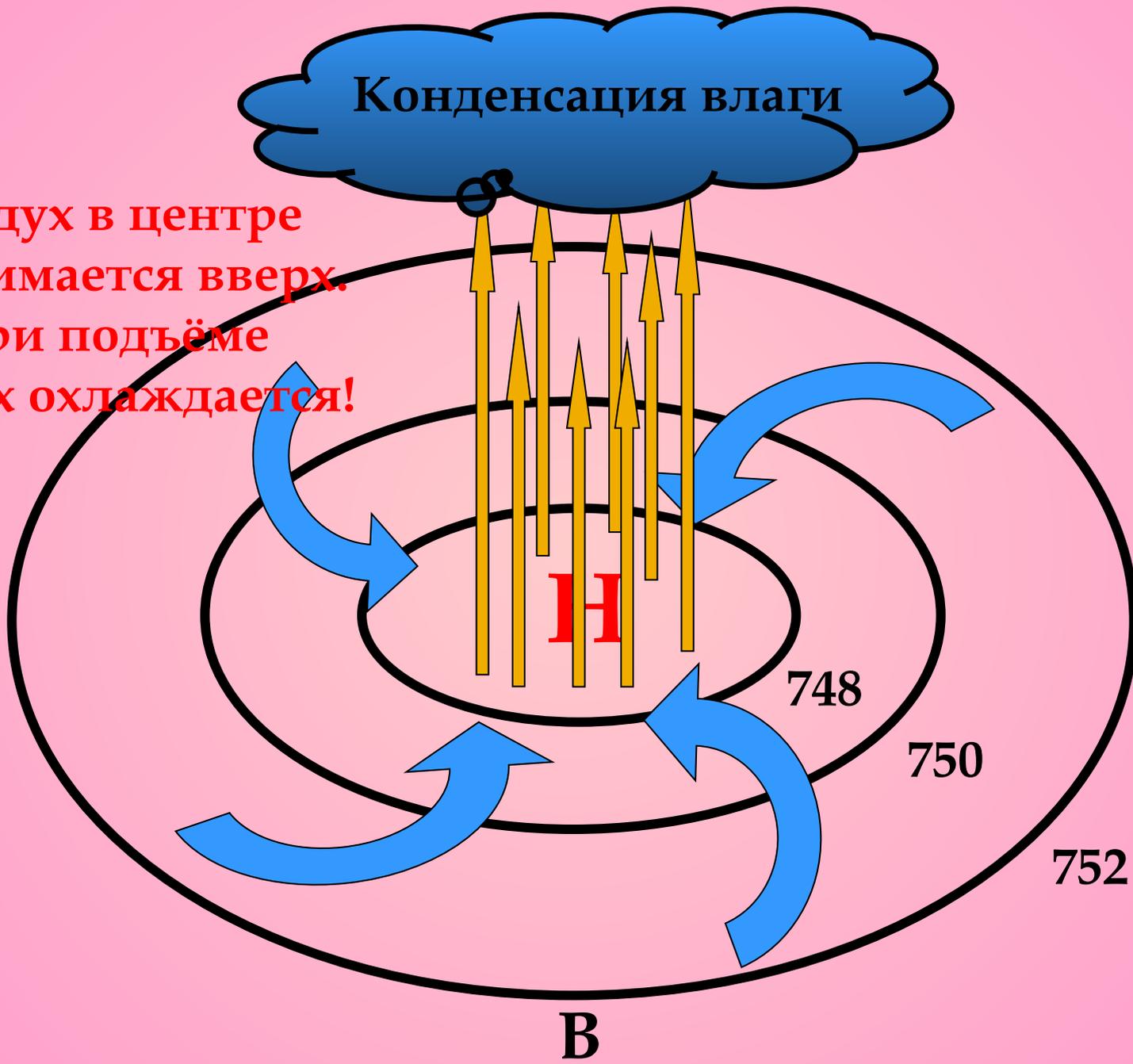
В

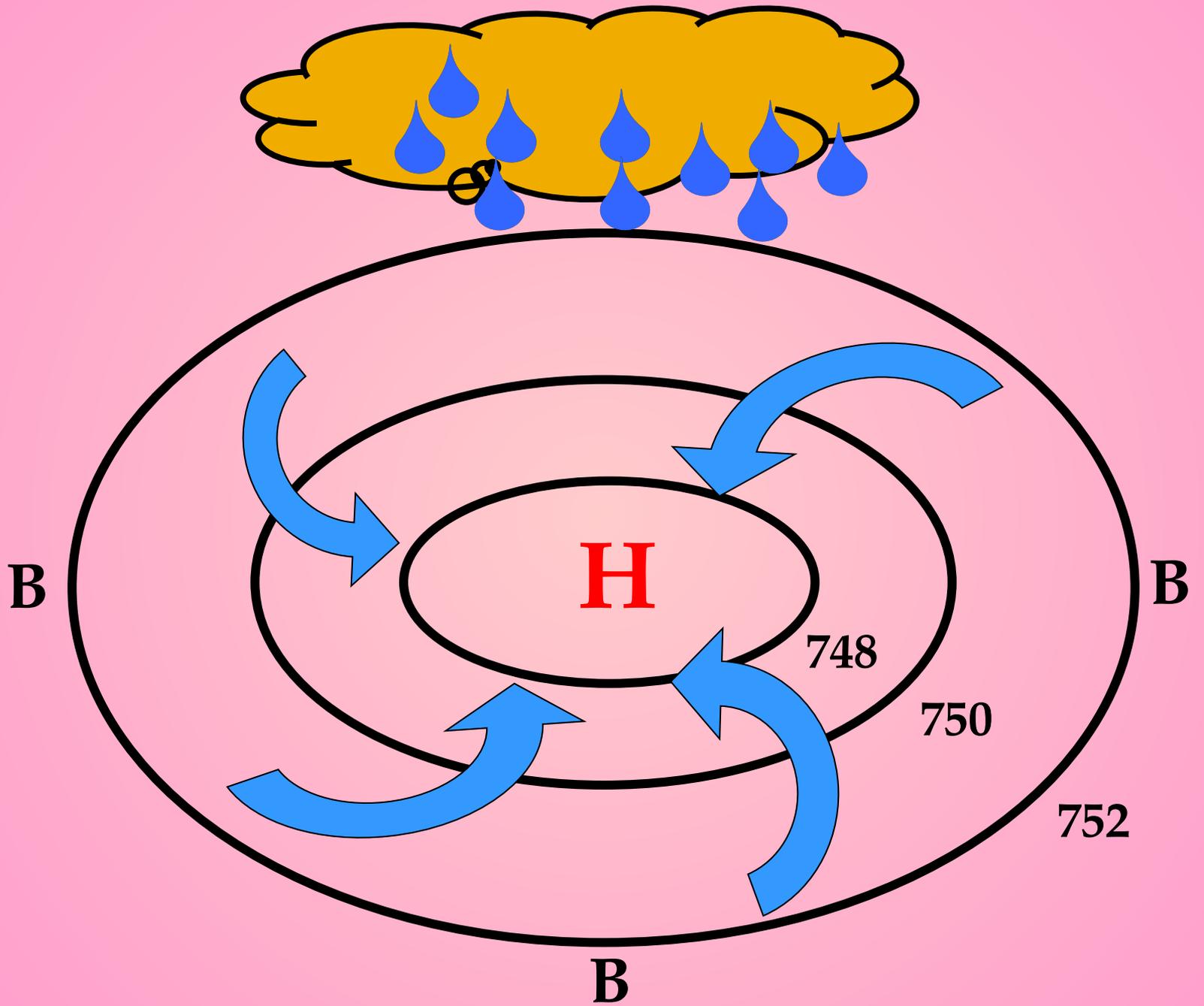
748

750

752

В







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

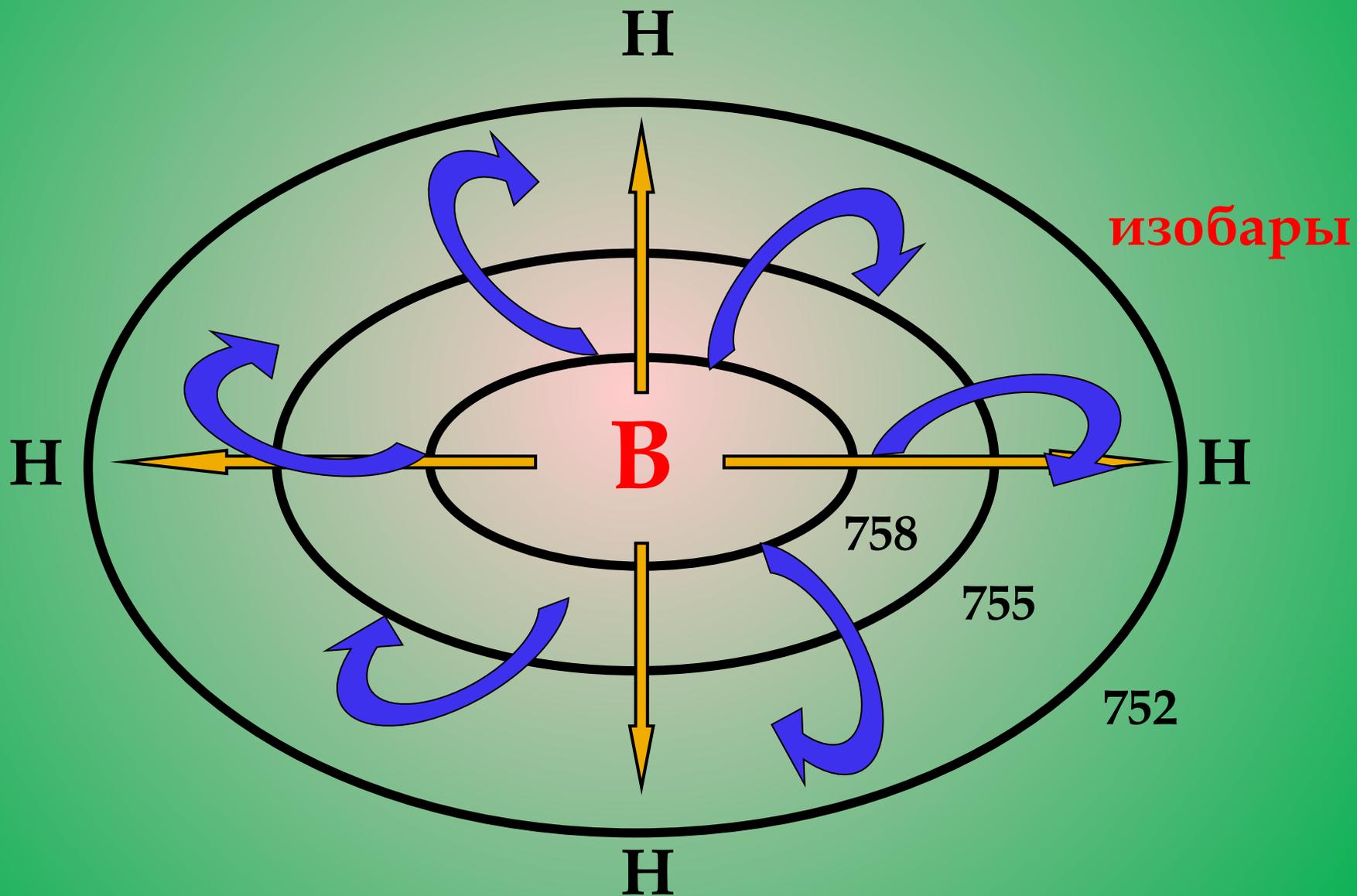
# Антициклон - атмосферный вихрь с высоким давлением в центре.



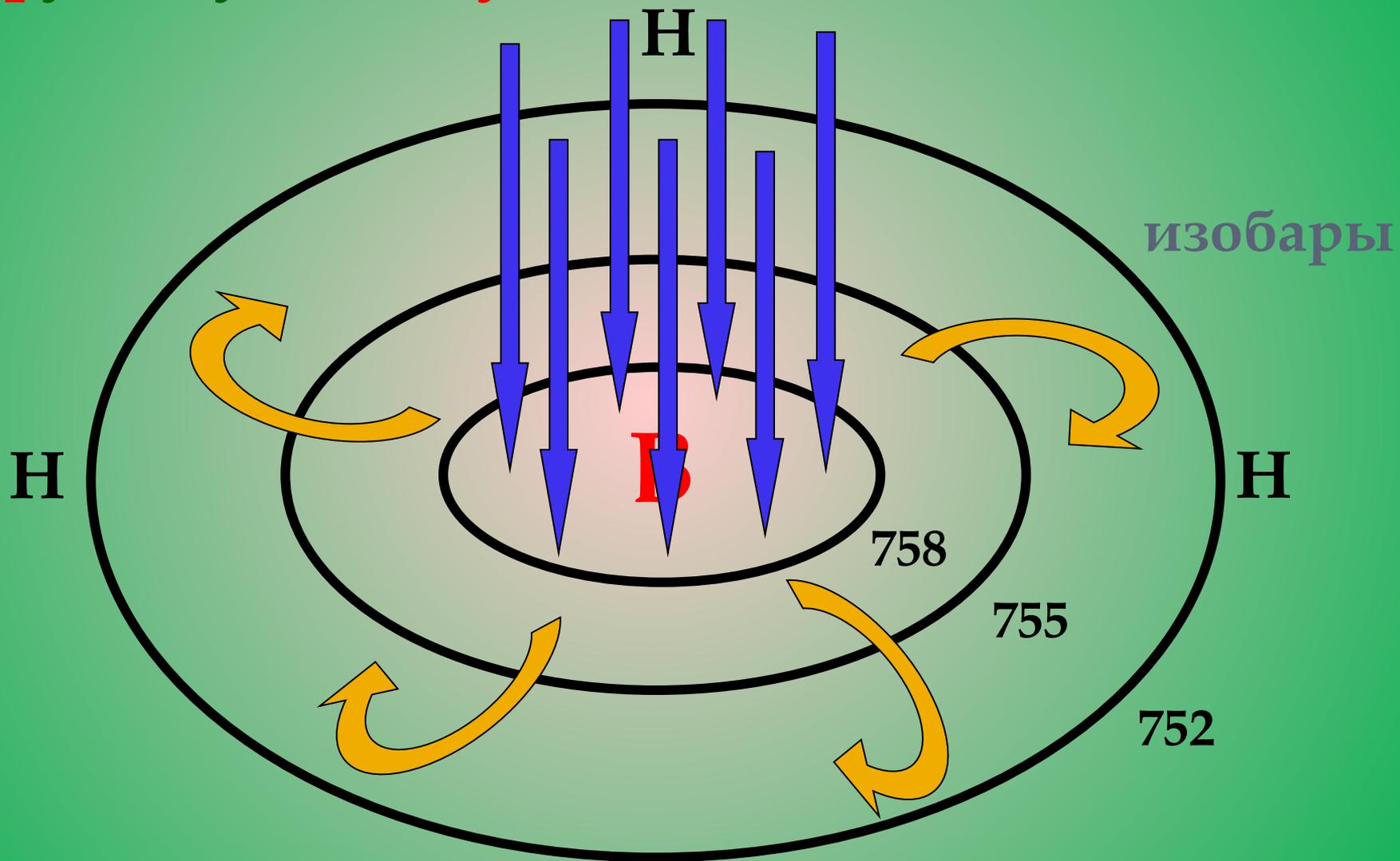
В переводе с греческого

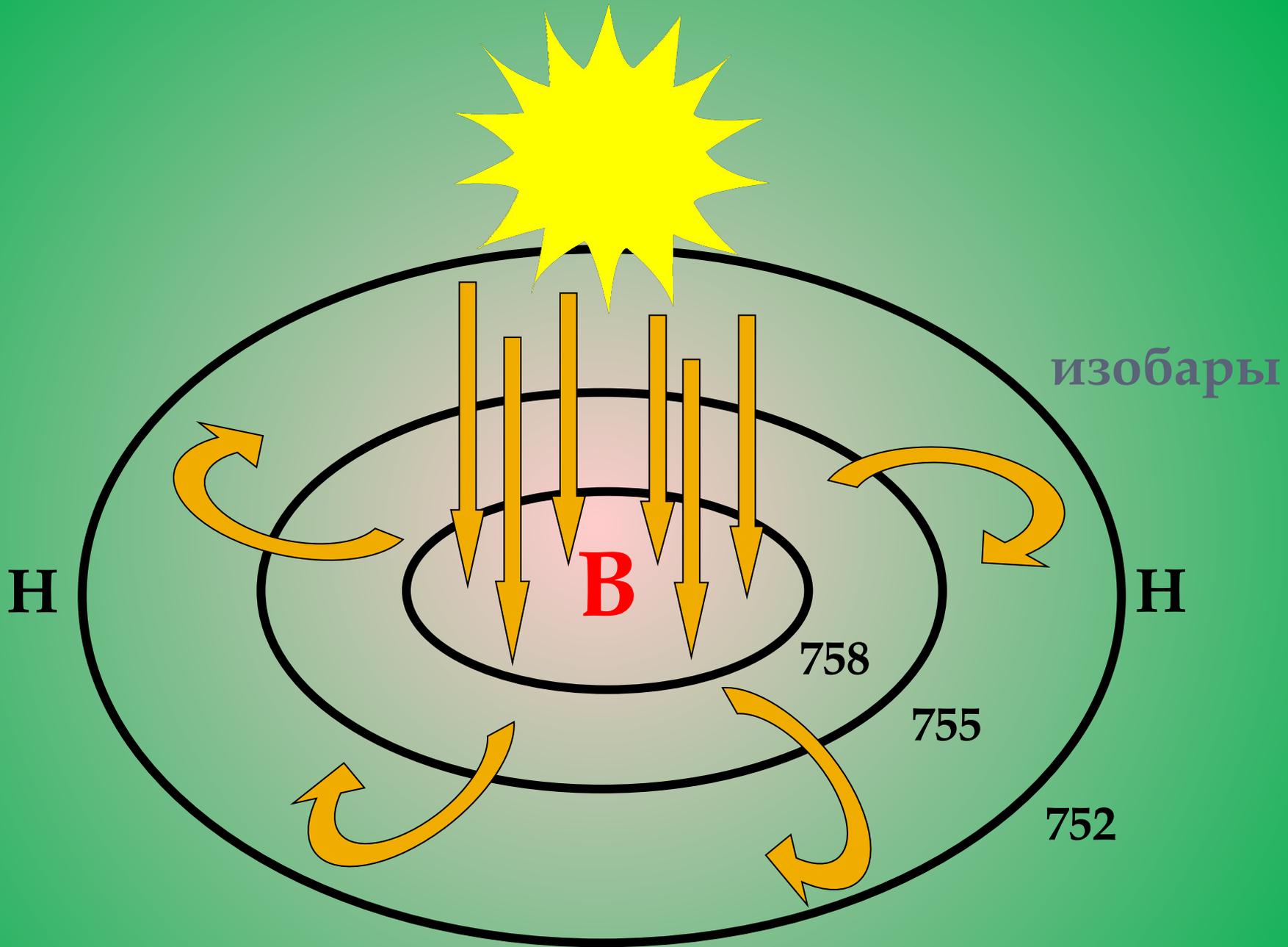
Anti -  
Кυκλῶν - <sup>ПРОТИВ</sup>  
кружащийся.

# 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!**

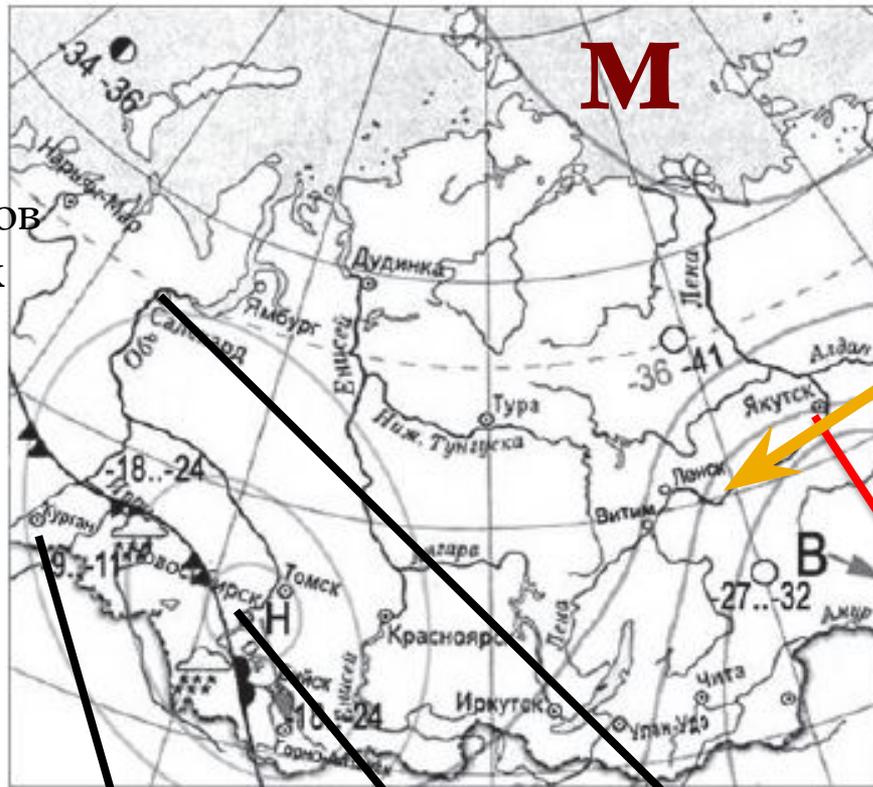


...ый, ясная,  
безоблачная погода.  
Ветер очень слабый!





# Запоминае



ночь день -3..2

Область его влияния показана изолиниями

область высокого атмосферного давления

область низкого атмосферного давления

направление движения воздушных масс

ясно  
переменная облачность  
облачно  
снег

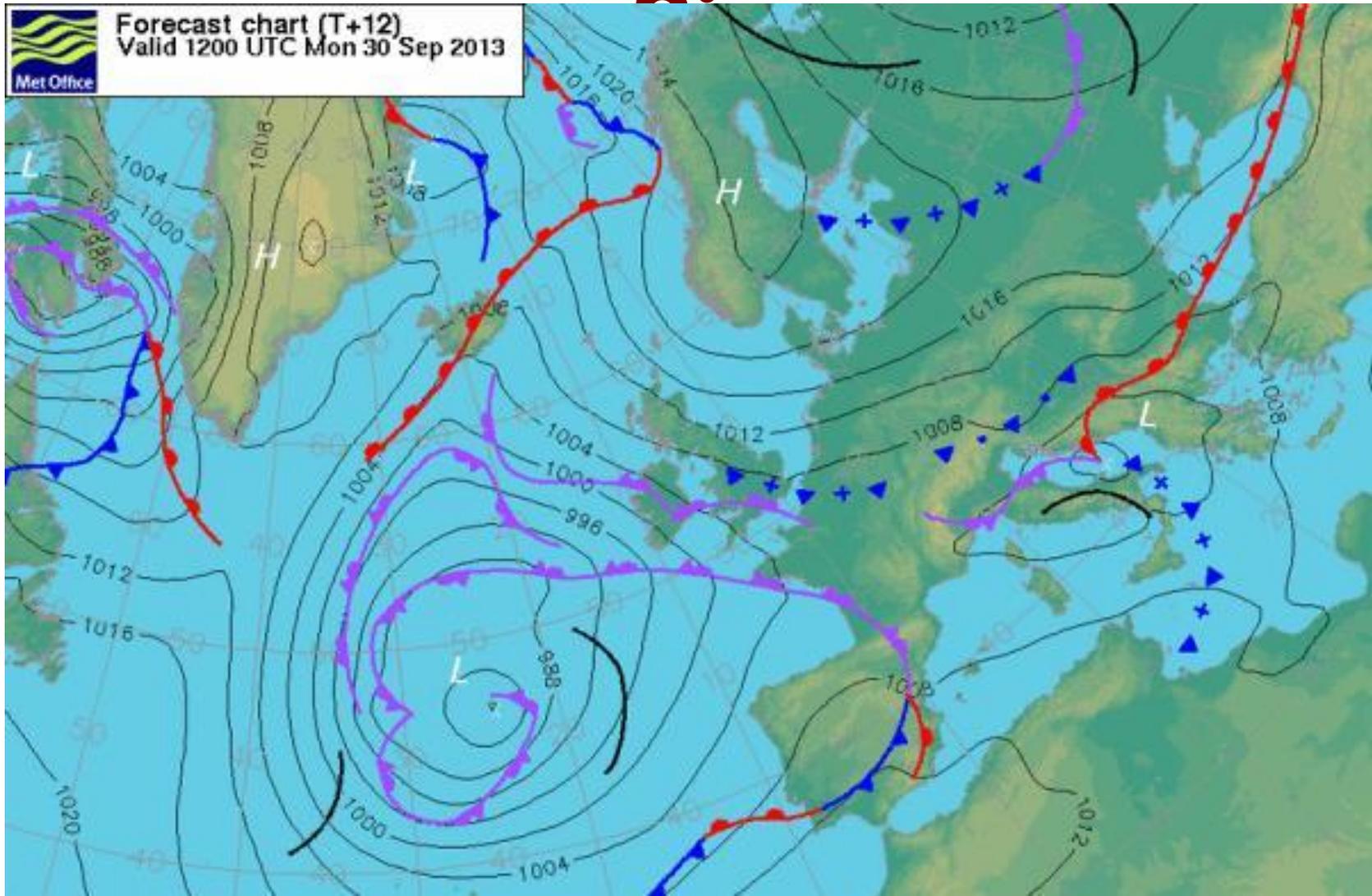
Из всех городов только Якутск попадает под влияние антициклона

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

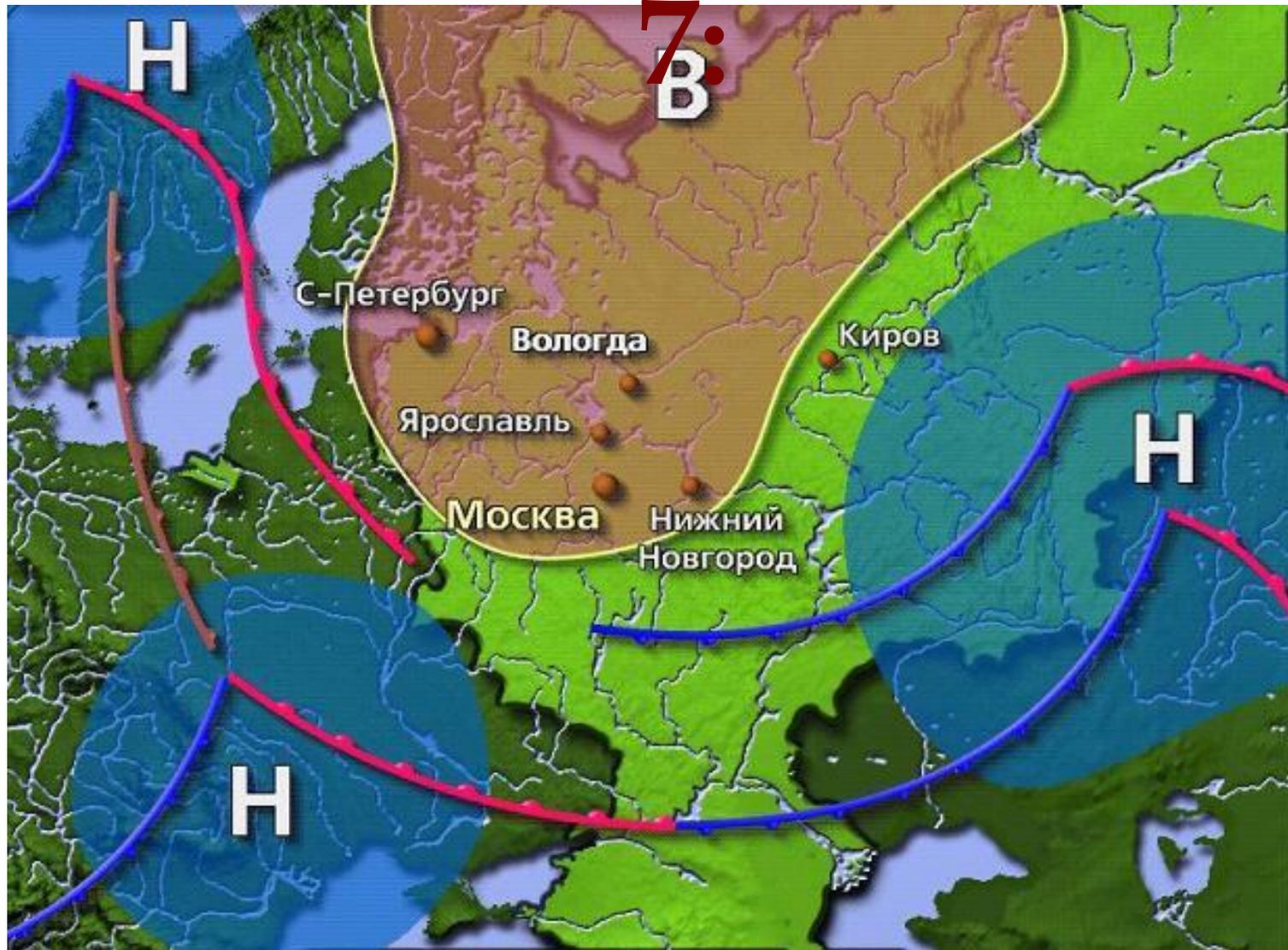
Нас просят найти антициклон, в котором высокое давление в центре

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

[http://img15.nnm.ru/0/0/3/a/b/0d0a40ca4f892844e1999430bef\\_prev.jpg](http://img15.nnm.ru/0/0/3/a/b/0d0a40ca4f892844e1999430bef_prev.jpg)

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