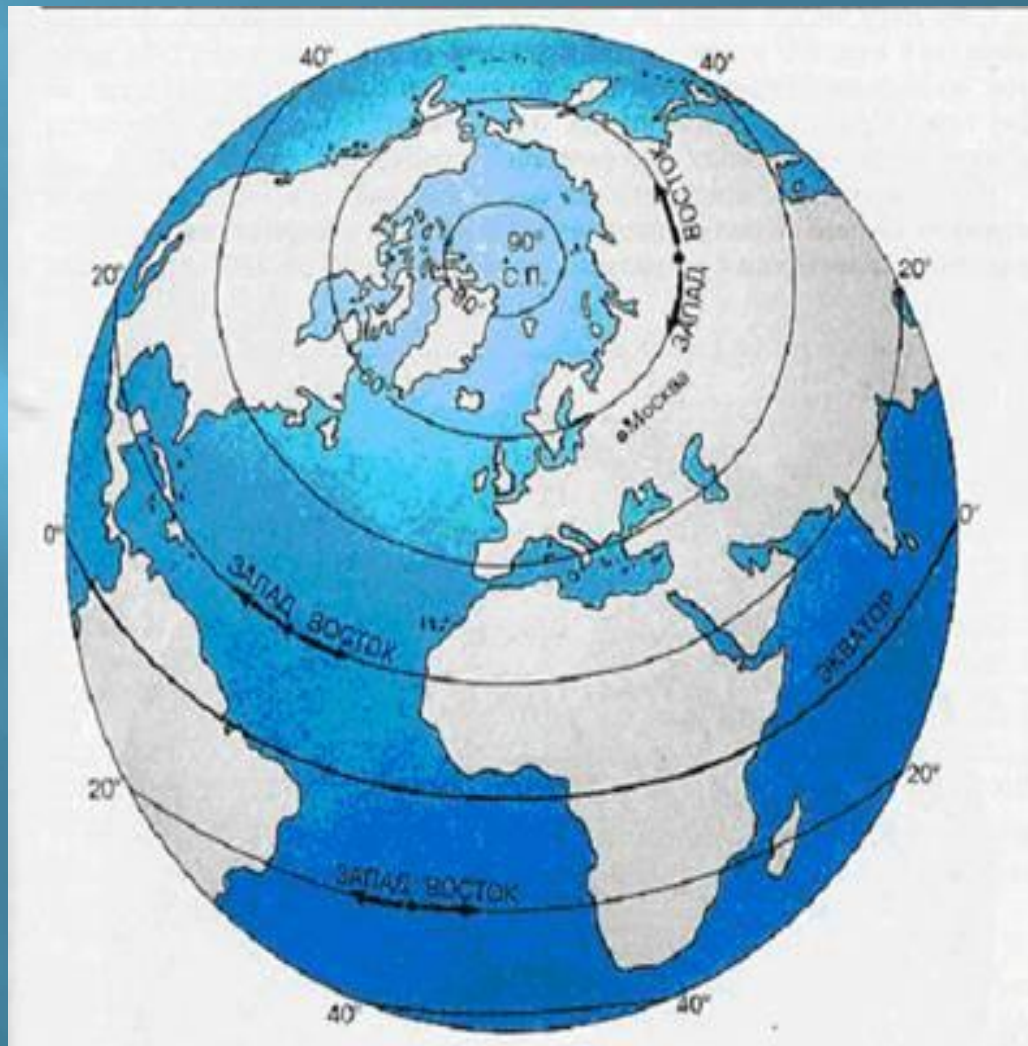


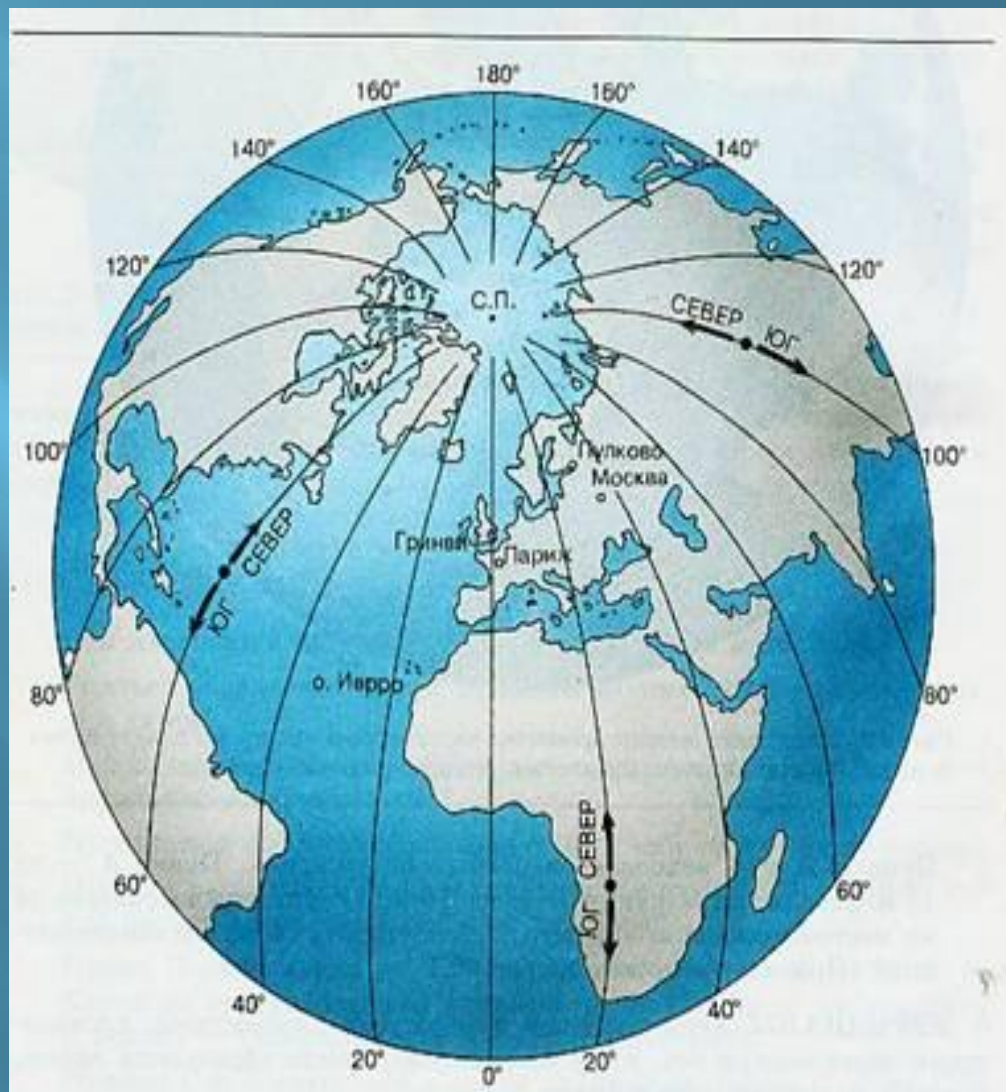
Экватор —
воображаемая
линия на
поверхности
Земли, проведена
на одинаковом
расстоянии от
Северного и
Южного полюсов.



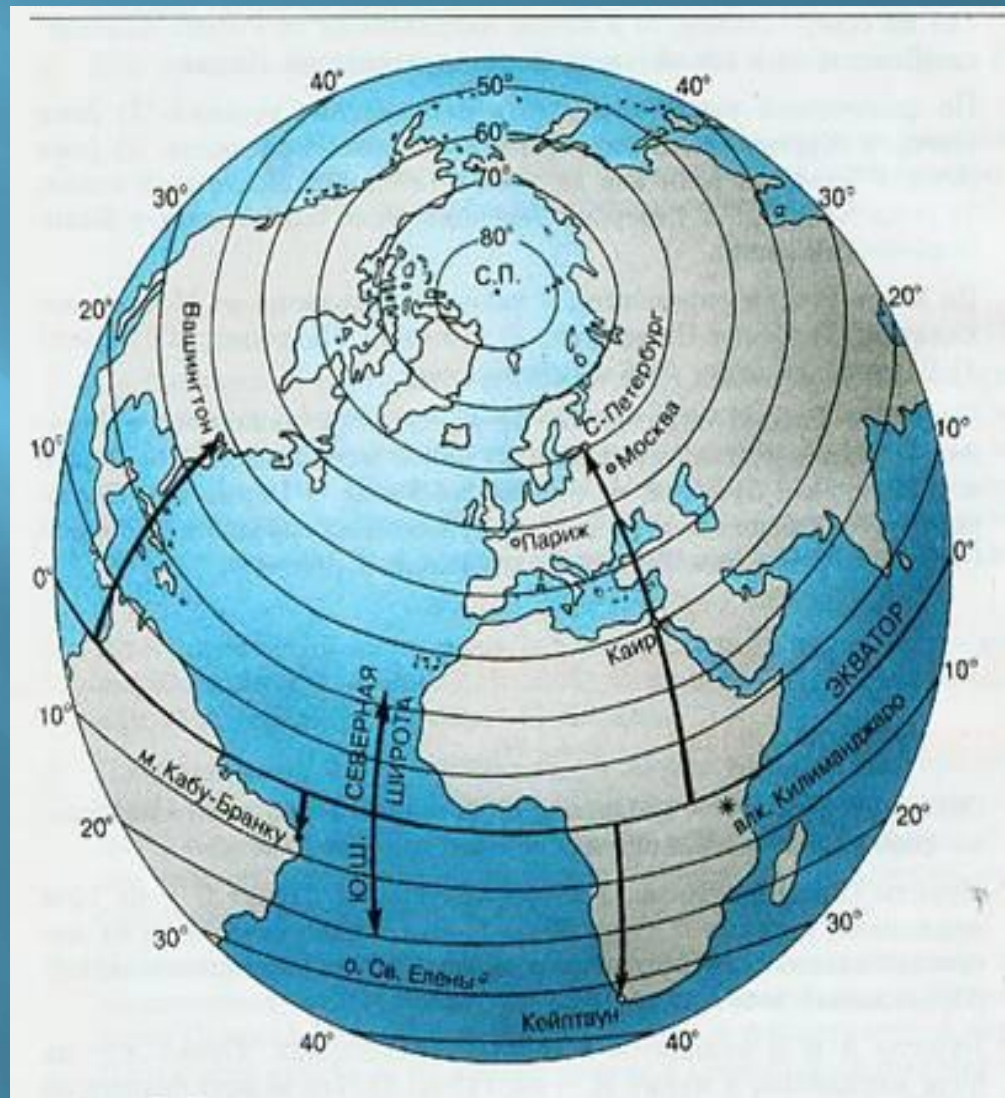
Параллель —
воображаемая
линия на
поверхности
Земли, проведена
на одинаковом
расстоянии от
Экватора.



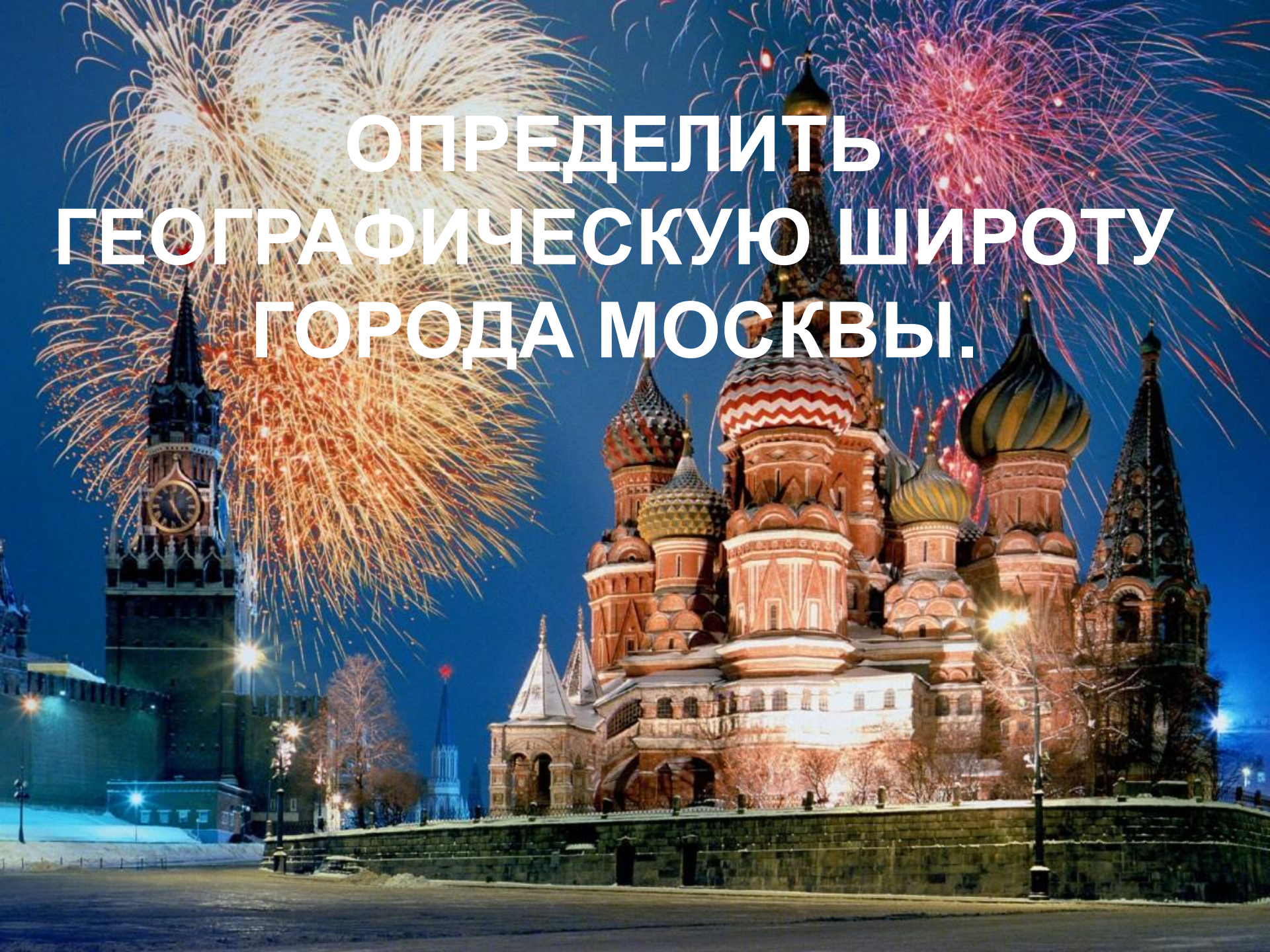
Меридиан -
воображаемая
кратчайшая
линия,
проведенная по
поверхности
Земли между
Северным и
Южным
полюсами.

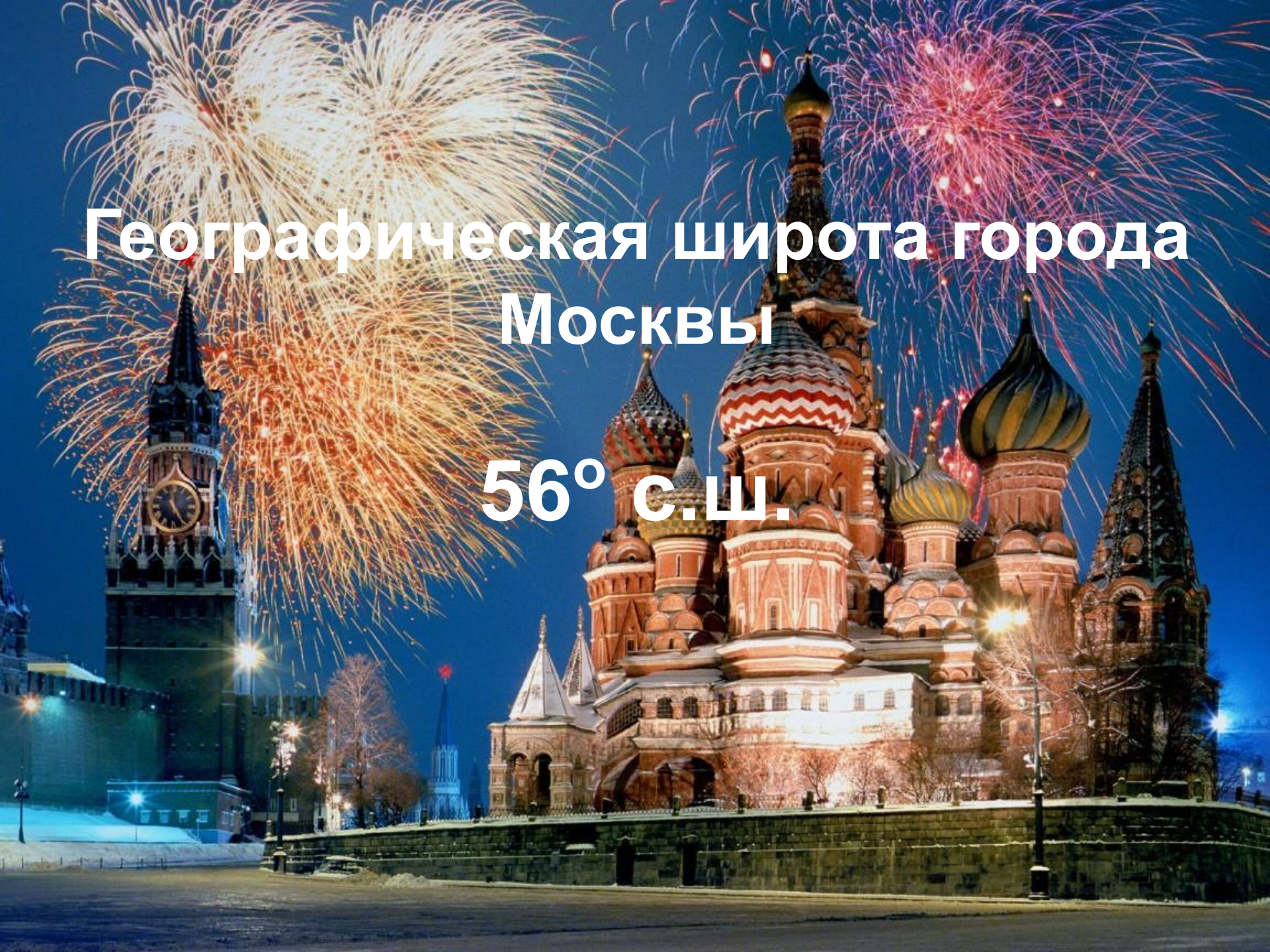


Географическая широта - показывает расстояние от экватора до западного объекта, выраженное в градусах от 0° до 90° .



ОПРЕДЕЛИТЬ
ГЕОГРАФИЧЕСКУЮ ШИРОТУ
ГОРОДА МОСКВЫ.



A vibrant nighttime photograph of the Moscow skyline. The Spasskaya Tower of the Moscow Kremlin is on the left, illuminated with blue and white lights. To its right is the iconic St. Basil's Cathedral, with its colorful, multi-tiered domes and intricate architecture brightly lit. The sky is a deep blue, filled with a spectacular display of fireworks in shades of white, yellow, orange, and red. The foreground shows a dark, snow-covered ground with some streetlights and a low stone wall.

Географическая широта города Москвы

56° с.ш.

Доказать – подтвердить
какое-нибудь положение
фактами или доводами;
вывести положение на
основании системы
умозаключений.

С.И. Ожегов

Тема урока:

**«Определение
географической широты»**

СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ШИРОТЫ:

1. Найти географический объект на карте.
2. Определить в каком направлении от экватора находится этот объект.
3. Определить широту параллели, на которой находится этот объект.
4. Записать полученный результат: ...°
(северной), (южной) широты.

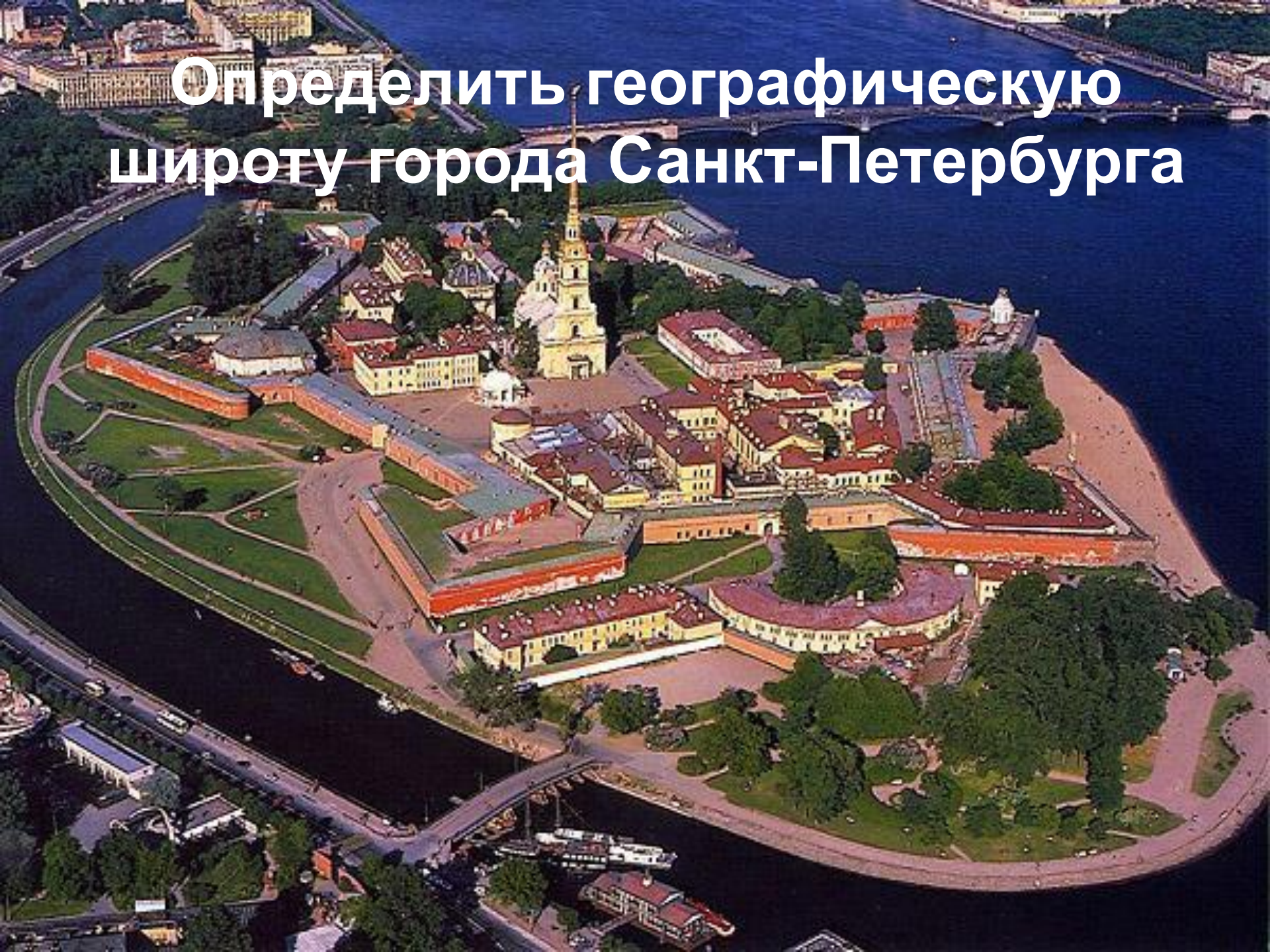
Определить
географическую широту
города Каира



Определение географической широты города Каира

1. Город Каир находится в Африке, в с-в части;
2. город находится к северу от экватора;
3. параллель на которой находится город Каир равна 30° ;
4. географическая широта города Каира равна 30° с.ш.

Определить географическую широту города Санкт-Петербурга



Определение географической широты города Санкт-Петербурга:

1. г. Санкт-Петербург находится на материке Евразия;
2. к северу от экватора;
3. параллель, на которой находится город, равна 60° ;
4. географическая широта г. Санкт-Петербурга равна 60° с. ш.

Определить географическую
широту города Москвы



Определение (по физической карте России) географической широты города Москвы:

1. г. Москва находится на материке Евразия;
2. к северу от экватора;
3. ближайшая к городу параллель со стороны экватора равна 50° ;
4. определить число градусов по этой параллели до объекта (6°);
5. прибавить получившееся число к широте параллели ($50^{\circ} + 6^{\circ} = 56^{\circ}$);
6. географическая широта г.Москвы равна 56° с.ш.

Определение географической широты вулкана Килиманджаро:

1. влк. Килиманджаро находится на материке Африка;
2. к югу от экватора;
3. ближайшая к влк. параллель со стороны экватора равна 0° ;
4. число градусов от этой параллели до объекта (4°);
5. географическая широта влк. Килиманджаро равна 4° ю.ш.

Определить географическую широту городов:

1 вариант: г. Берлин
г. Мурманск

2 вариант: г. Бразилия
г. Нижний Новгород

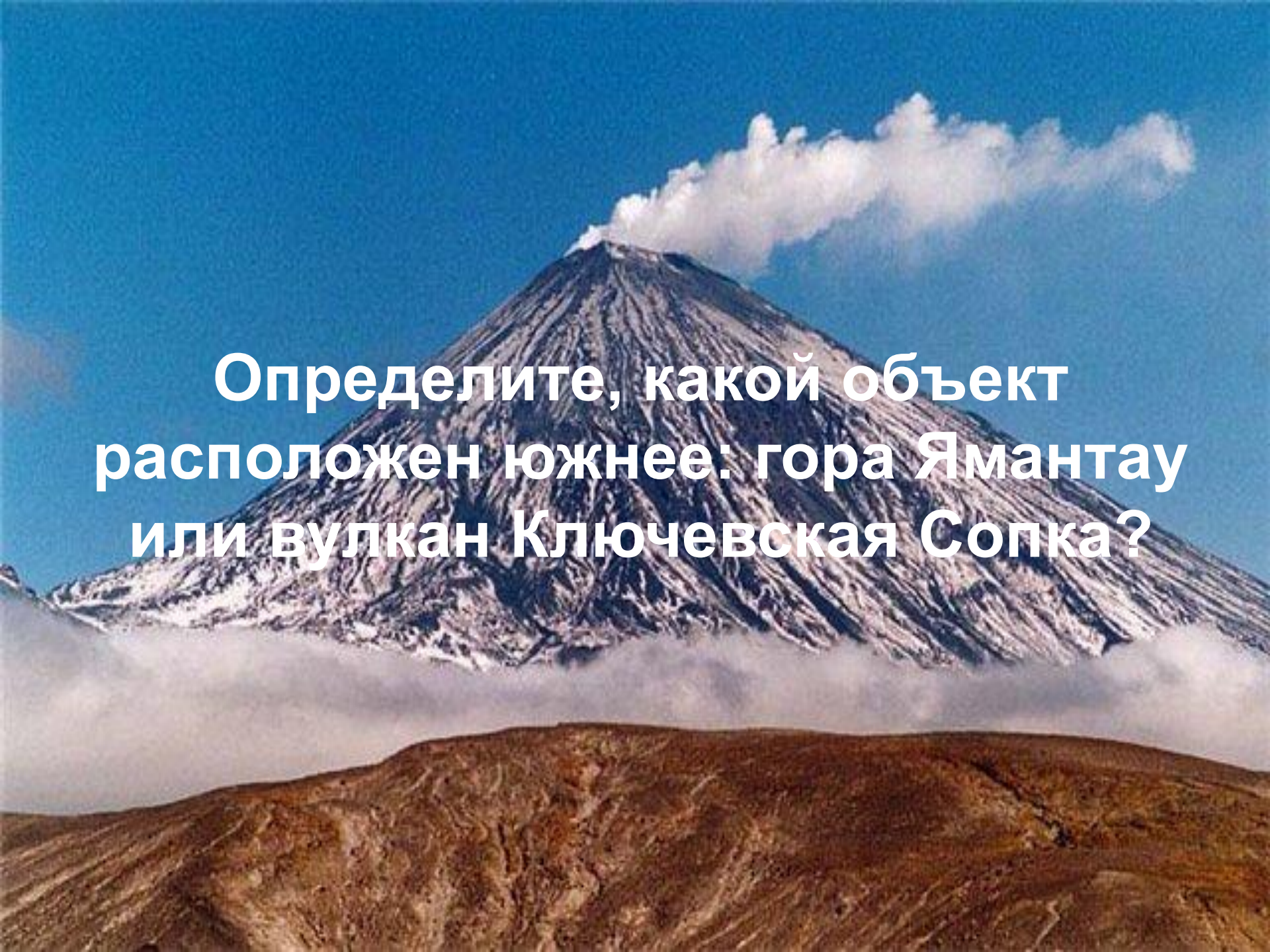
3 вариант: г. Вашингтон
г. Владивосток

Географическая широта городов:

1 вариант: г. Берлин - 52° с.ш
г. Мурманск - 68° с.ш

2 вариант: г. Бразилия - 15° ю.ш
г. Нижний Новгород - 57° с.ш

3 вариант: г. Вашингтон - 39° с.ш
г. Владивосток - 43° с.ш



**Определите, какой объект
расположен южнее: гора Ямантау
или вулкан Ключевская Сопка?**

Гора Ямантау расположена южнее

1. гора Ямантау (53° с.ш.)

2. вулкан Ключевская сопка (57° с.ш.)