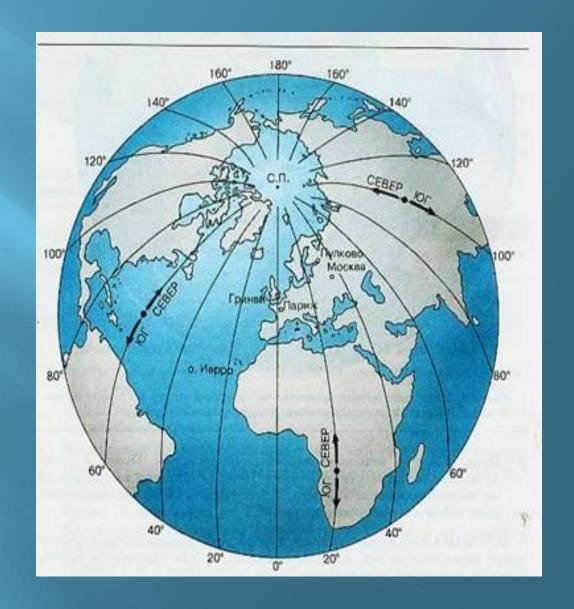
Экватор – воображаемая линия на поверхности Земли, проведена на одинаковом расстоянии от Северного и Южного полюсов.



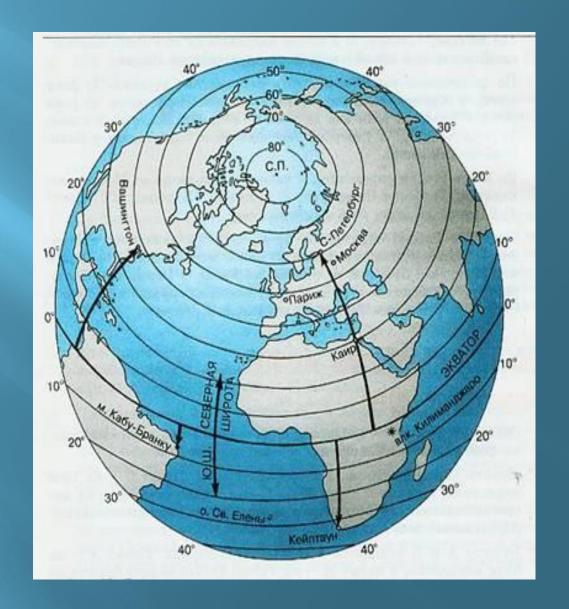
Параллель – воображаемая линия на поверхности Земли, проведена на одинаковом расстоянии от Экватора.

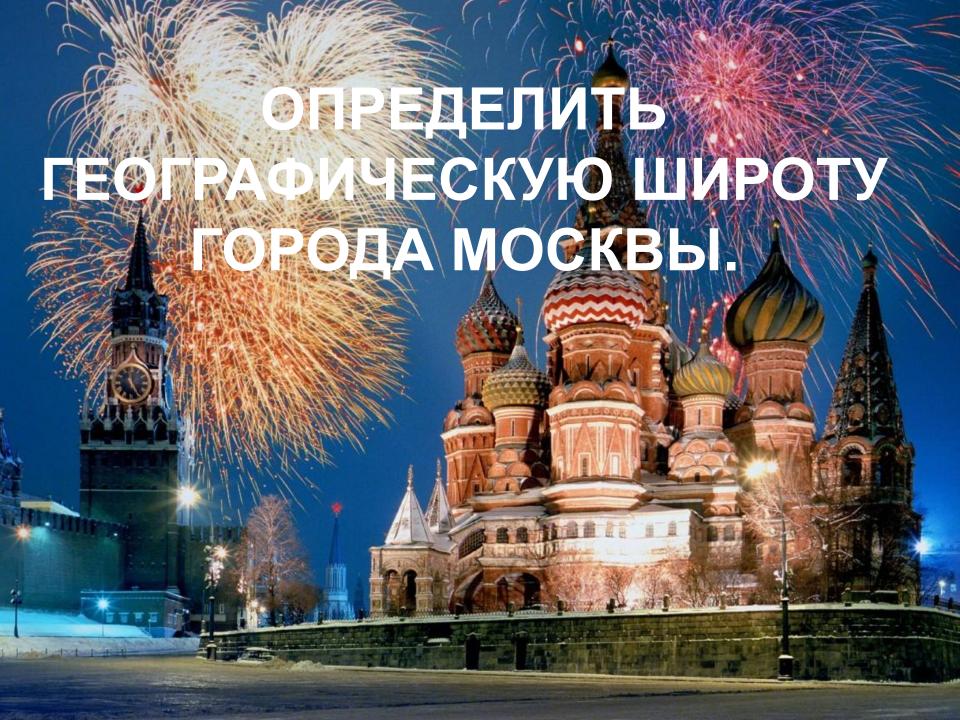


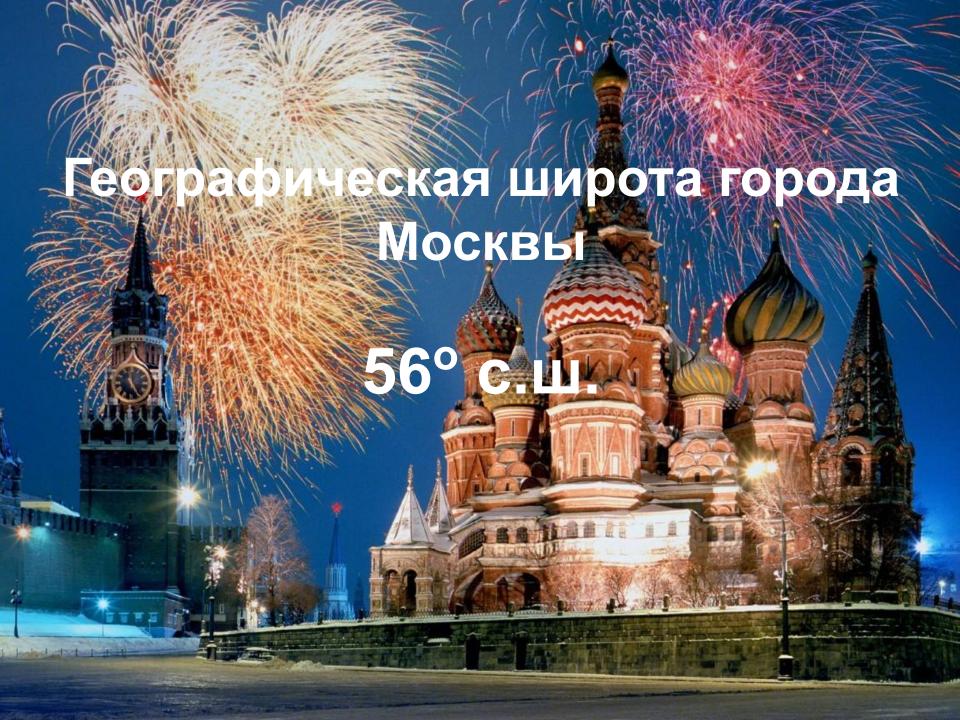
Меридиан воображаемая кратчайшая линия, проведенная по поверхности Земли между Северным и Южным полюсами.



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







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

Тема урока:

«Определение географической широты»

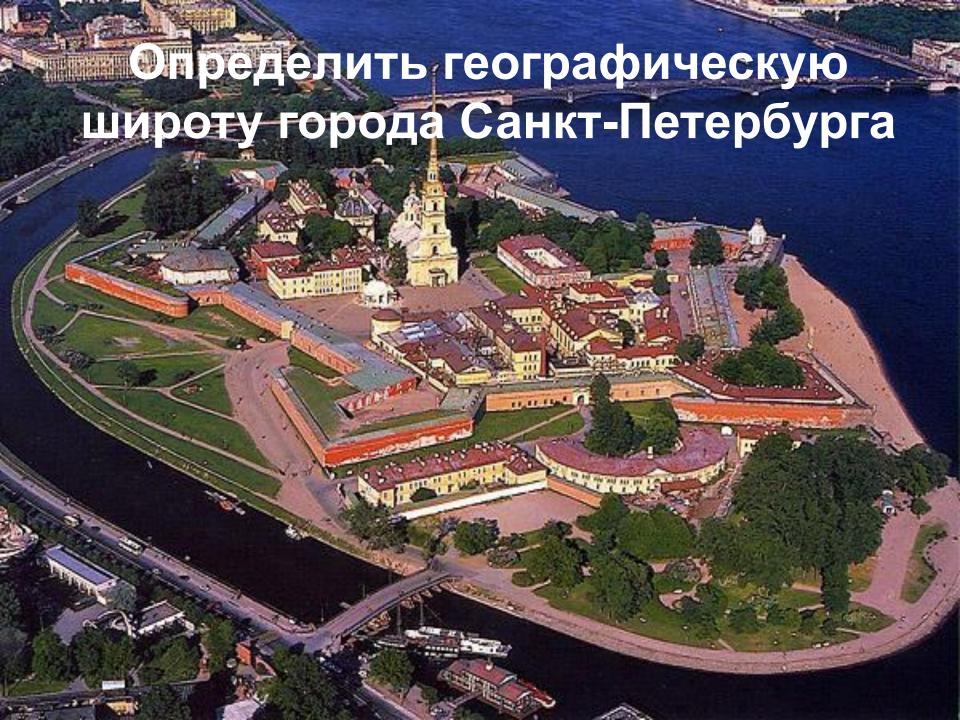
СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ШИРОТЫ:

- 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.



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.







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 парадлель со стороны экватора равна 50°;
- 4. определить число грание в по этой нараллели 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. Вашинготон

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. Вашинготон

- 39° с.ш

г. Владивосток

- 43° с.ш



Гора Ямантау расположена южнее

1. гора Ямантау (53° с.ш.)

2. вулкан Ключевская сопка (57° с.ш.)