

*Тема урока:*  
*Великие географические*  
*открытия.*

# Изобретения, благодаря которым стали возможны дальние океанские плавания

*Компас*



*Каравелла,  
Косой парус*



*Астролябия*



*Навигационная  
карта*

***Великие  
мореплаватели –  
первооткрыватели***



*Христофор Колумб*  
(Испания)

*В 1492 г. открыл Америку*

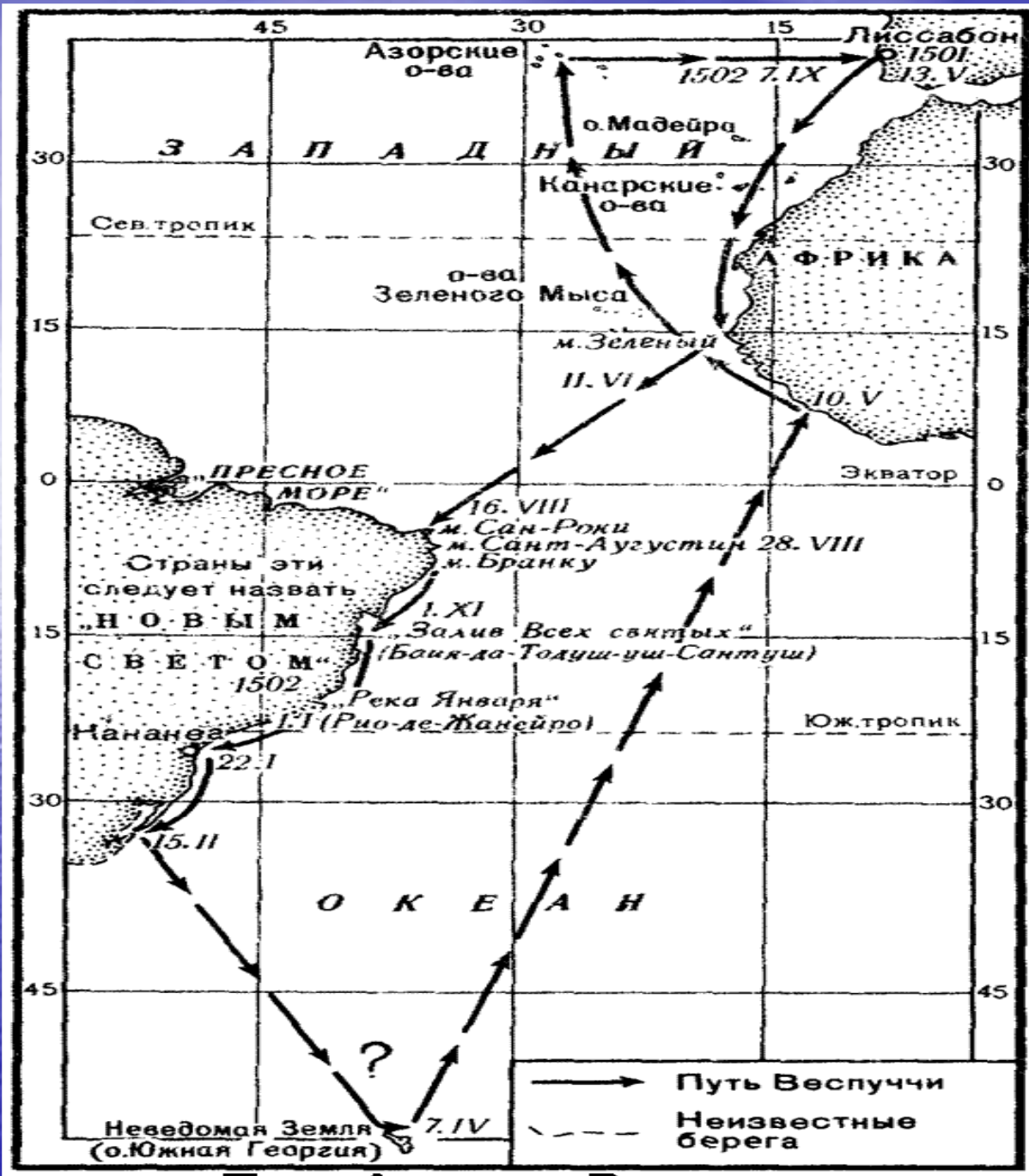


Маршруты  
экспедиций  
Х. Колумба



*Америго Веспуччи*  
(Испания)

*1507 г. - доказал, что Колумб открыл новую часть света  
- Америку.*



Путь

Америго

Виспуччи



*Фернан Магеллан*

*(Португалия)*

*1519 - 1522 гг. совершает первое  
кругосветное плавание*



# Маршрут кругосветного путешествия Ф. Магеллана



# Значения Великих географических открытий

- Изменились представления людей о мире;
- способствовали развитию наук: география, история;
- складывается единый мировой рынок;
- появляются первые колонии;
- развивается работорговля;
- изменилась пища европейцев (картофель, томаты, чай, кофе, шоколад).

***«Великие географические  
открытия укрепили веру  
человека в свои силы,  
открыли перед ним новые  
возможности и перспективы.  
Европа пришла в движение».***

***Гвардини***