


Окружающий мир. 4 класс.

**Новое время:  
Встреча Европы  
и Америки.**

Программа А.Плешакова

A stylized, layered mountain range graphic in shades of teal and blue, located at the bottom right of the slide.

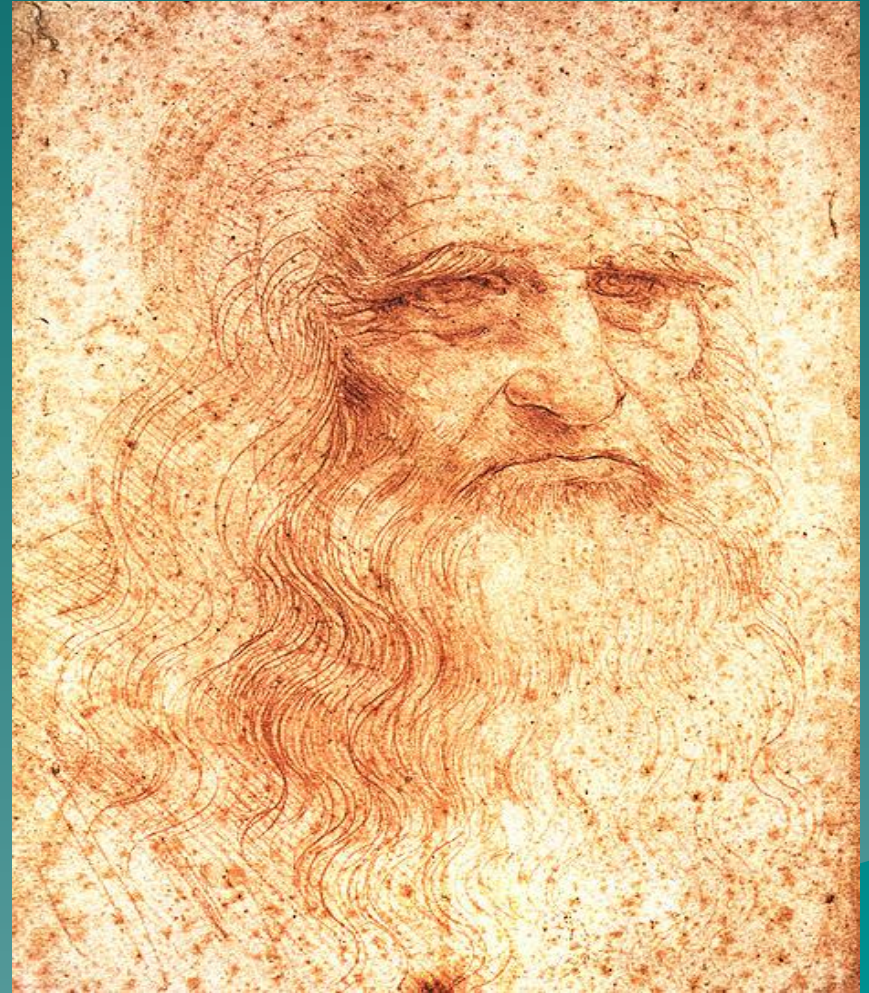
# Новое время подарило миру

- ◆ великих путешественников, художников, архитекторов, писателей;
  - ◆ технические изобретения: пароход и паровоз, телеграф и фотографию, электрическое освещение, автомобиль и метро, радио и телефон;
  - ◆ история нового времени продолжалась 400 лет.
- 

**Итальянский живописец,  
скульптор, архитектор, учёный,  
инженер.**



**«Мона Лиза»**



**Леонардо да Винчи**

# Рафаэль Санти – итальянский живописец и архитектор



«Сикстинская мадонна»

# Даниэль Дефо



- ◆ Англичанин.
- ◆ Писатель, автор приключенческого романа «Робинзон Крузо»

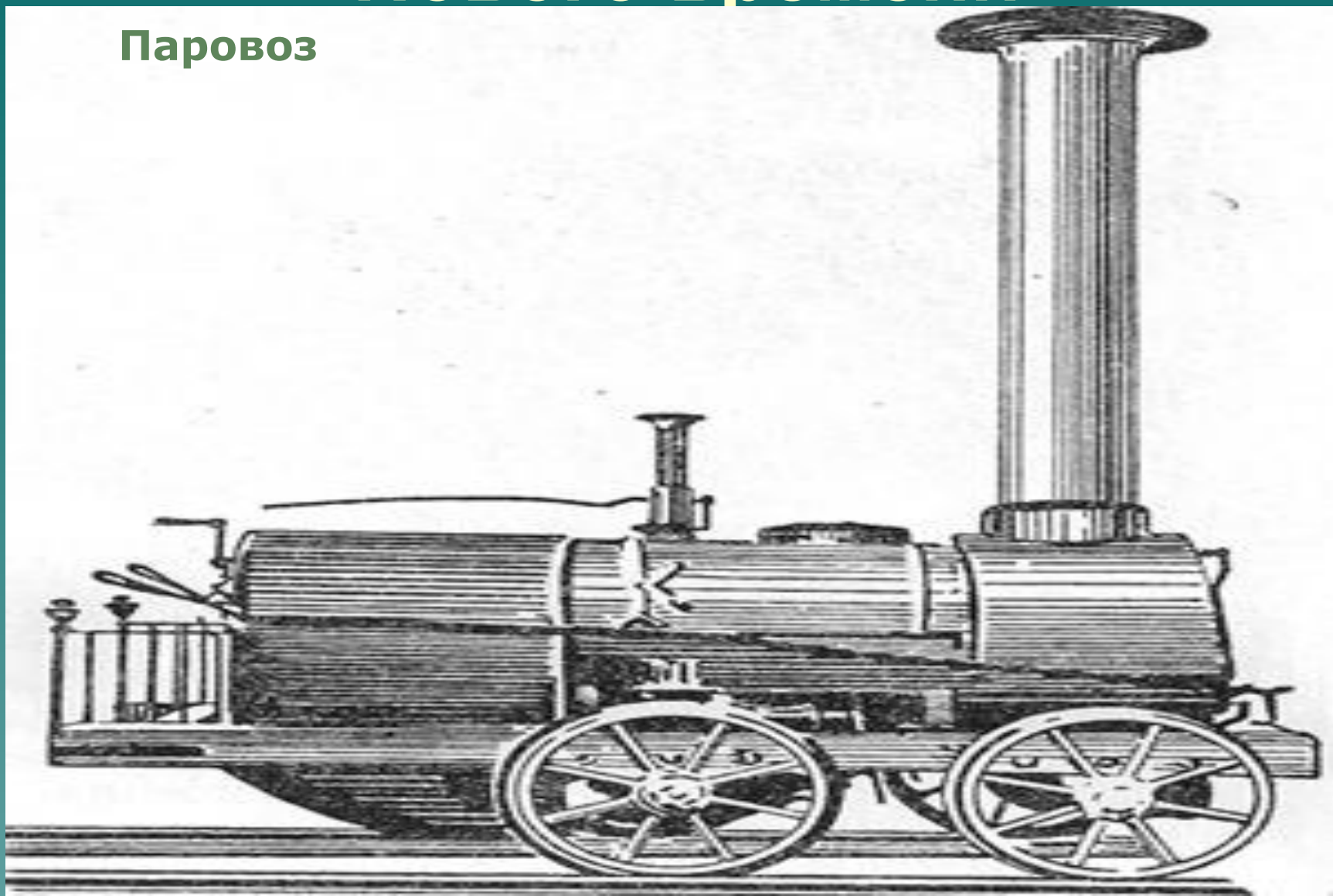
# Жюль Верн



- ◆ Французский писатель, один из создателей жанра научной фантастики, приключенческих произведений.

# Технические изобретения Нового времени

Паровоз



# Пароход



**Первый пароход «Клермонт» построен в США в 1807 году Р.Фултоном.**



# Первый паровой автомобиль построил Ж.Кюньо (Франция)



# Метрополитен впервые построен в Лондоне (1863 г.)

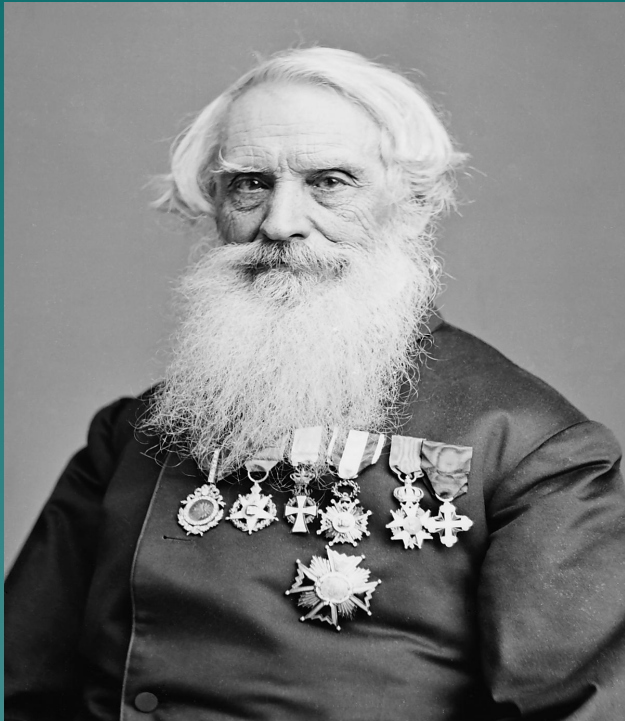


# Первый телефонный аппарат А.Г.Белла (США).

Вплоть до 1885 года, когда П.М. Голубицким была предложена централизованная схема питания, каждый аппарат требовал собственной электрической батареи. На иллюстрации — демонстрация телефонного аппарата Белла в 1877 году.

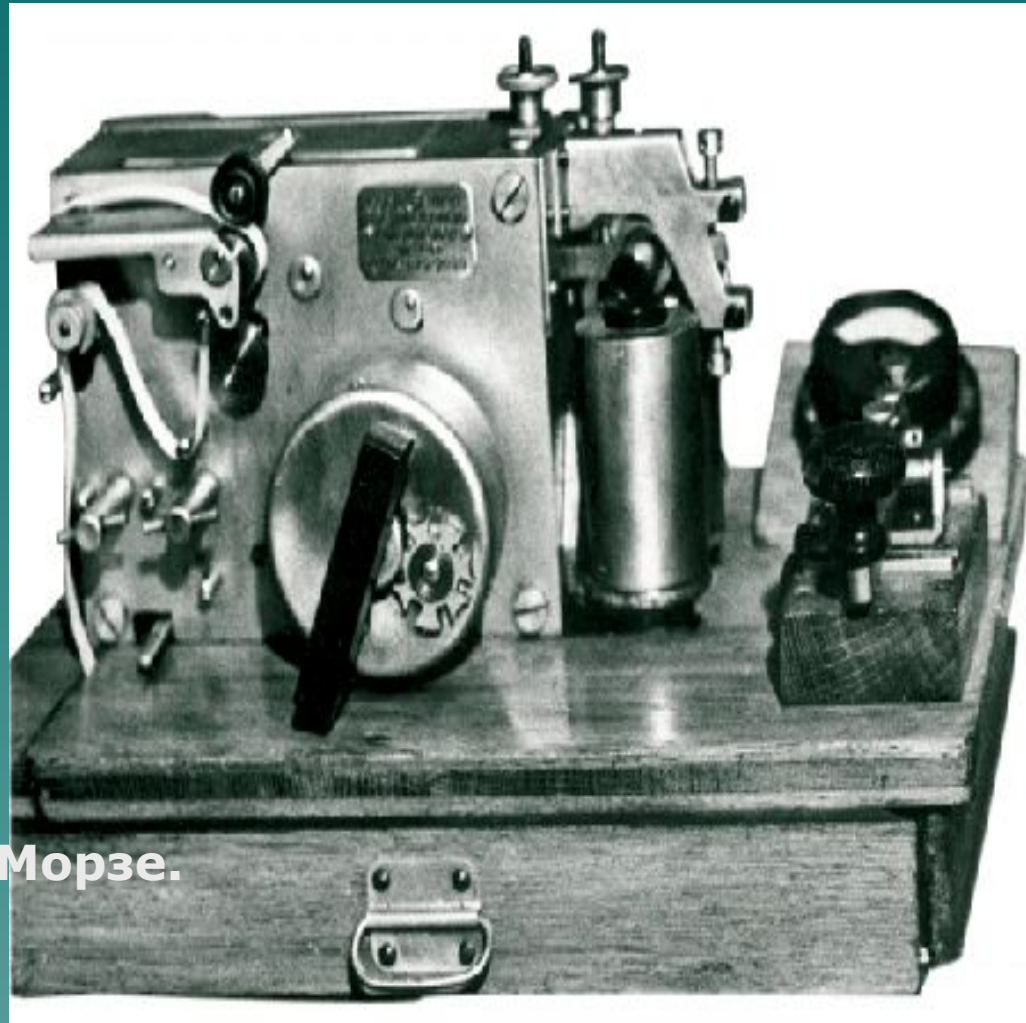


# Телеграфная связь



С.Морзе. США.

Телеграфный аппарат С.Морзе.



Дагер



# Фотографии

Основателями были изобретатели Франции (М.Дагер и Ж.-Н.Ньепс) и Великобритании (У.-Г.-Ф.Толбот).



Цветные фото впервые получил Л.Дюко дю Орон (Франция)



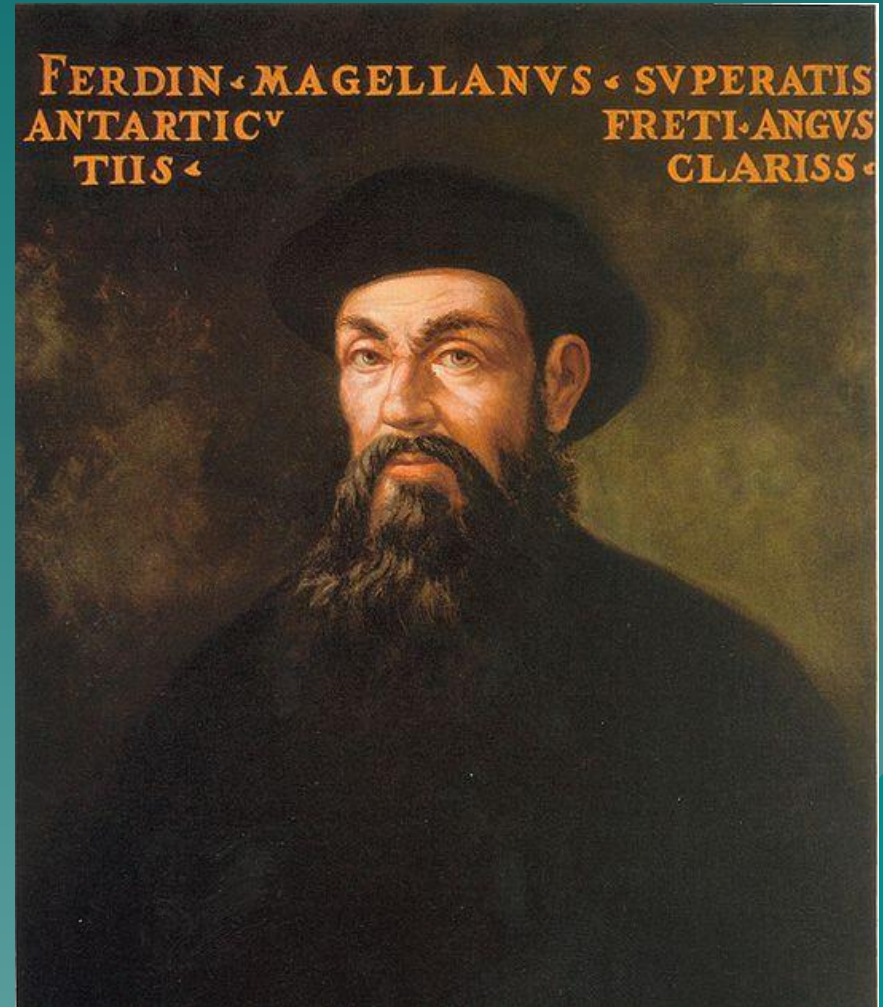
Работа Л.Дюко

Л.Дюко

# Христофор Колумб открыл Америку



# Первая кругосветная экспедиция Фернана Магеллана



# Открытие Антарктиды



Михаил Петрович  
ЛАЗАРЕВ

Фаддей Фаддеевич  
БЕЛЛИНСГАУЗЕН





Окружающий мир. 4 класс.

**Новое время:  
Встреча Европы и  
Америки.**

Программа А.Плешакова.

A stylized, dark teal silhouette of a mountain range is positioned in the bottom right corner of the slide, extending from the right edge towards the center.