

ЕВРОПА
К НАЧАЛУ
НОВОГО ВРЕМЕНИ



ПОСЛЕДСТВИЯ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ



Стр. 14 «Почему манили...»

*- Определите, какое наследство
оставили средневековые жители
Европы своим потомкам*

ПРИЧИНЫ ВЕЛИКИХ ОТКРЫТИЙ

Стр. 14 «Почему манили...»

*□ прост популярности экзотических
восточных товаров*

*□ прекращение прямых контактов с
востоком*

*□ нехватка в Европе благородных
металлов*

□ перенаселенность Европы

ПРИЧИНЫ ВЕЛИКИХ ОТКРЫТИЙ

- прост популярности экзотических восточных товаров*
- прекращение прямых контактов с востоком*
- нехватка в Европе благородных металлов*
- перенаселенность Европы*
- успехи в развитии науки и техники*

ОТКРЫТИЯ И ИЗОБРЕТЕНИЯ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ

<i>Кто будет делать открытия?</i>	<i>Как будут добираться?</i>	<i>Как будут выживать?</i>

ОТКРЫТИЯ И ИЗОБРЕТЕНИЯ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ



**водная
мельница**



**доставка на
поверхность
железной
руды**

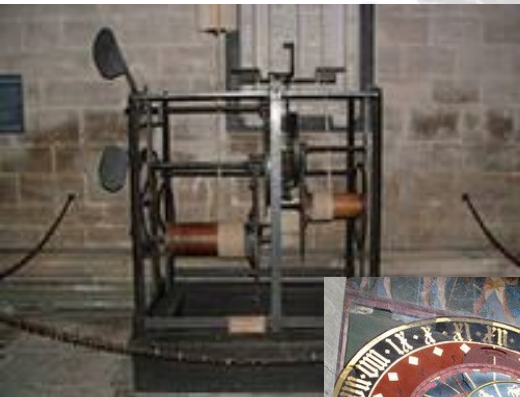
**металлообра-
батывающие
станки**



мортира



мушкет



часы



мыло



**засолка
продуктов**



**железные
иголки**





**парусные суда –
каравеллы и
галеоны**



**карты и
лоци**

«Чуму насылает на нас за грехи правый гнев Божий, дабы мы их искупили. Чума распространяется тем быстрее, что больные, общаясь со здоровыми, их заражают, - так пламя охватывает находящиеся поблизости предметы. Здоровые заболевают и гибнут не только после беседы и общения с больными. Заражаются этой болезнью, однажды дотронувшись до одежды или же еще до какой-либо вещи, до которой дотрагивался или которой пользовался больной»

- О достижениях в какой области знаний вы прочитали?

- Каким образом эти знания могут помочь в дальних путешествиях?

ОТКРЫТИЯ И ИЗОБРЕТЕНИЯ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ

<i>Кто будет делать открытия?</i>	<i>Как будут добираться?</i>	<i>Как будут выживать?</i>

ПРИЧИНЫ ВЕЛИКИХ ОТКРЫТИЙ

Пнехватка в Европе благородных металлов

Прост популярности экзотических восточных товаров

Прекращение прямых контактов с востоком из-за турецких и арабских завоеваний

Перенаселенность Европы

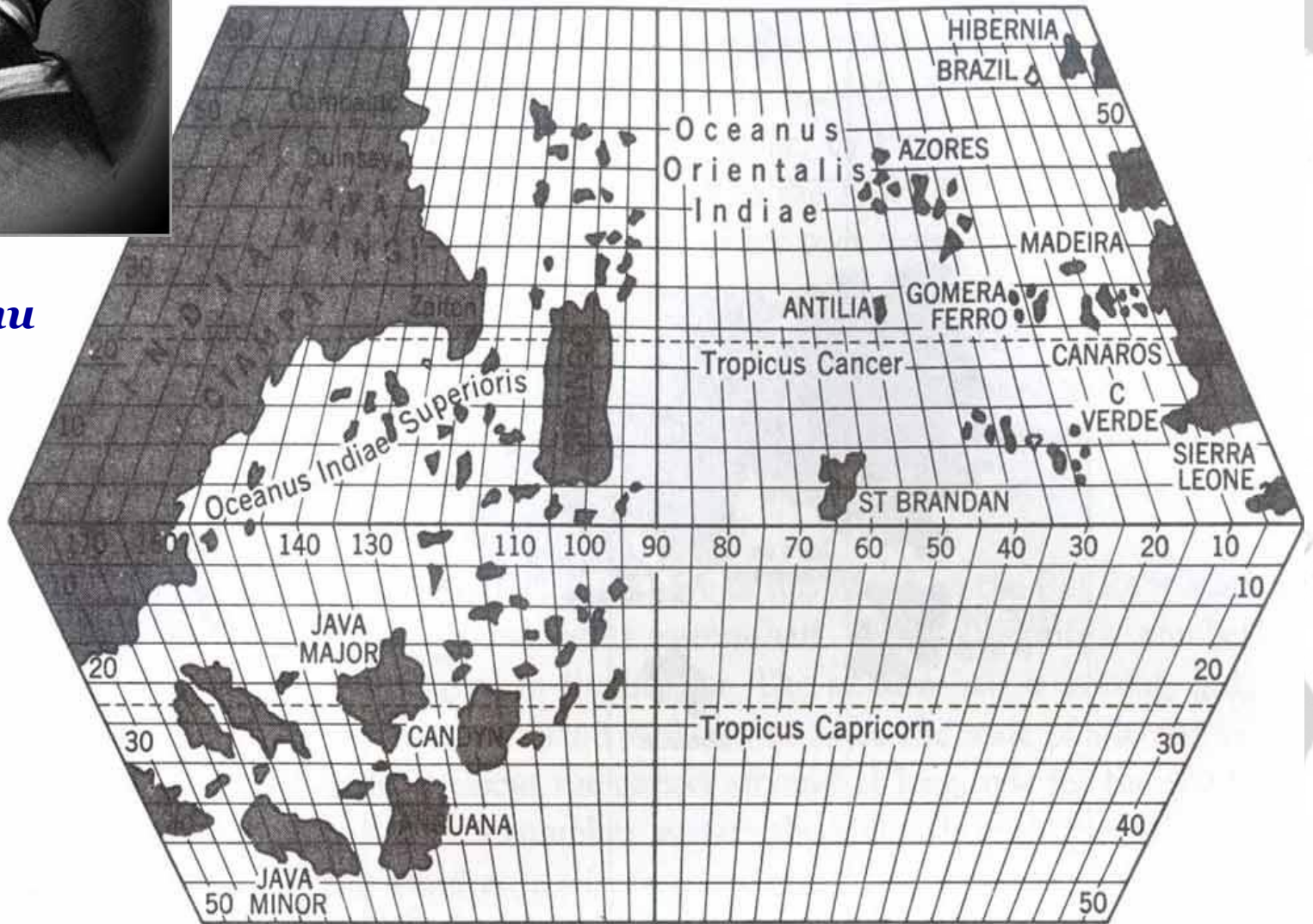
Успехи в развитии науки и техники

Ошибки картографов

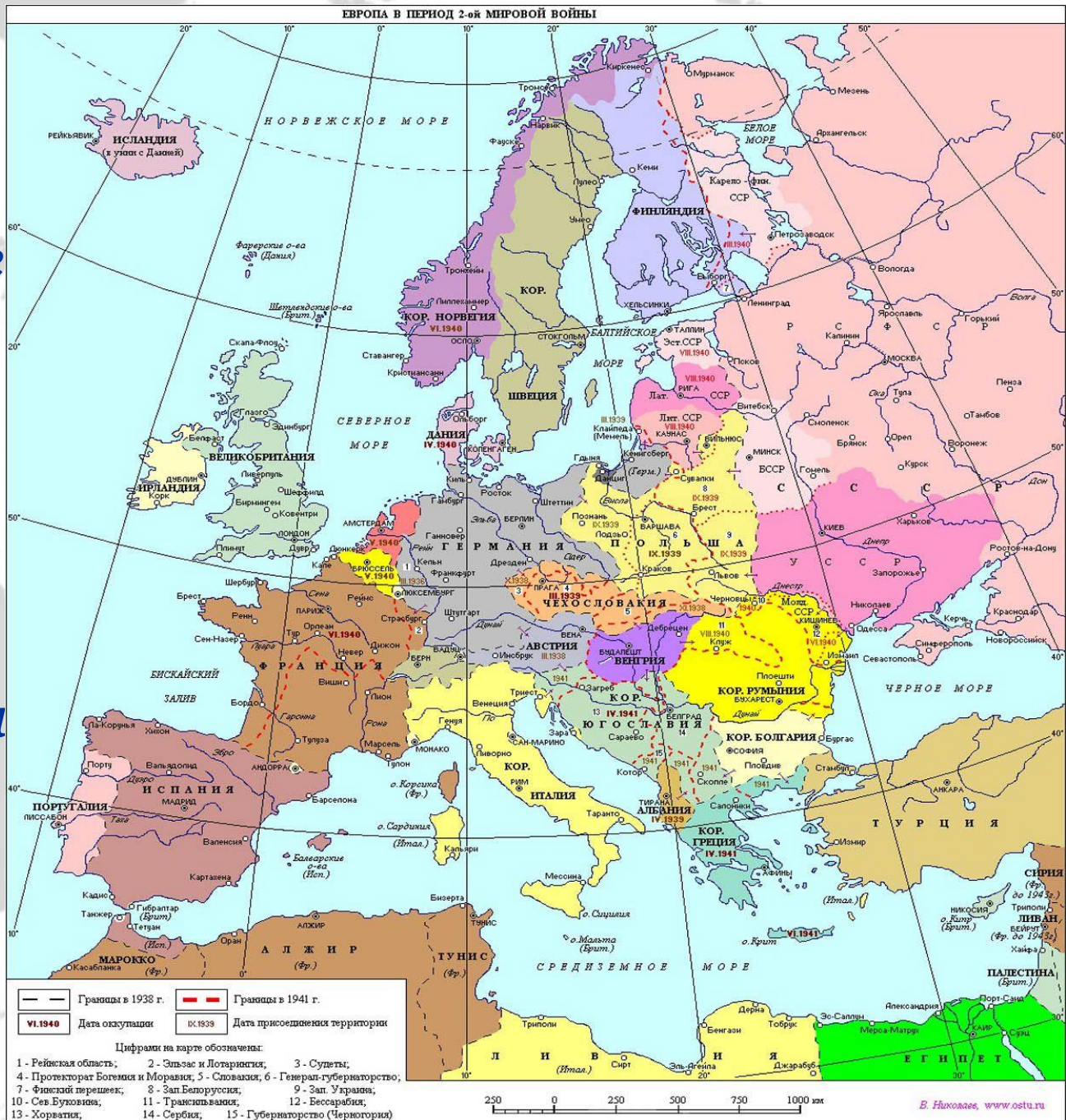
ОШИБКИ КАРТОГРАФОВ



*Паоло
Тосканелли*



- Рассмотрите карту и объясните, почему инициатива откритий принадлежит именно португальцам





<i>Дата</i>	<i>Государство</i>	<i>Первооткрыватель</i>	<i>Открытие</i>	<i>Значение открытия</i>

ОТКРЫТИЯ ПОРТУГАЛЬЦЕВ



*Диего Кан
(1460-1482)*



Португалия

ОТКРЫТИЯ ПОРТУГАЛЬЦЕВ



**Диего Кан
(1460-1482)**



Португалия

**Канарские
острова**

**Острова
Зеленого
мыса**

**Зеленый
мыс**

р. Конго

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- *П. 1*
- *Вопрос 4 стр. 19 (у)*
- *Заполнить последнюю колонку таблицы в отношении Д.Кана*
 - *Термины*
 - *Даты*
 - *Персоналии*