

§3 Как люди открывали Землю. (2)

Продолжение открытия материков.

Когда на Земле не осталось неоткрытых мест

д \ з §3 стр. 15 задания 1-8

Вопрос 1. Как люди представляли Землю в древности?

- В Древней Индии считали, что Земля лежит на спинах трех слонов, а те стоят на огромной черепахе. Жители Вавилонского царства представляли Землю в виде горы, окруженной морем, а древние греки — в виде диска. Большинство народов представляли Землю плоской, покрытой небосводом, как опрокинутой чашей.

Вопрос 2. Когда и почему наступила эпоха Великих географических открытий?

- Началом эпохи Великих географических открытий принято считать экспедицию Колумба в Америку, которая состоялась в 1492 году. Ее результатом стала находка ранее неизвестного материка. Причиной данного путешествия служила потребность Испании в поиске нового торгового маршрута из Европы в Индию и Азию, поскольку на тот момент Индийский океан контролировался флотом Португалии. Помимо этого, большинством другим мореплавателей двигало желание наживы и славы. Ведь, благодаря открытию новых территорий, их государство получало возможность освоения новых земель и расширение мирового влияния.

Вопрос 3. Какое значение имели экспедиции Х. Колумба и Ф. Магеллана?

- Экспедиция Ф. Магеллана обогнула земной шар, доказав шарообразность земли. Х. Колумб открыл Америку.

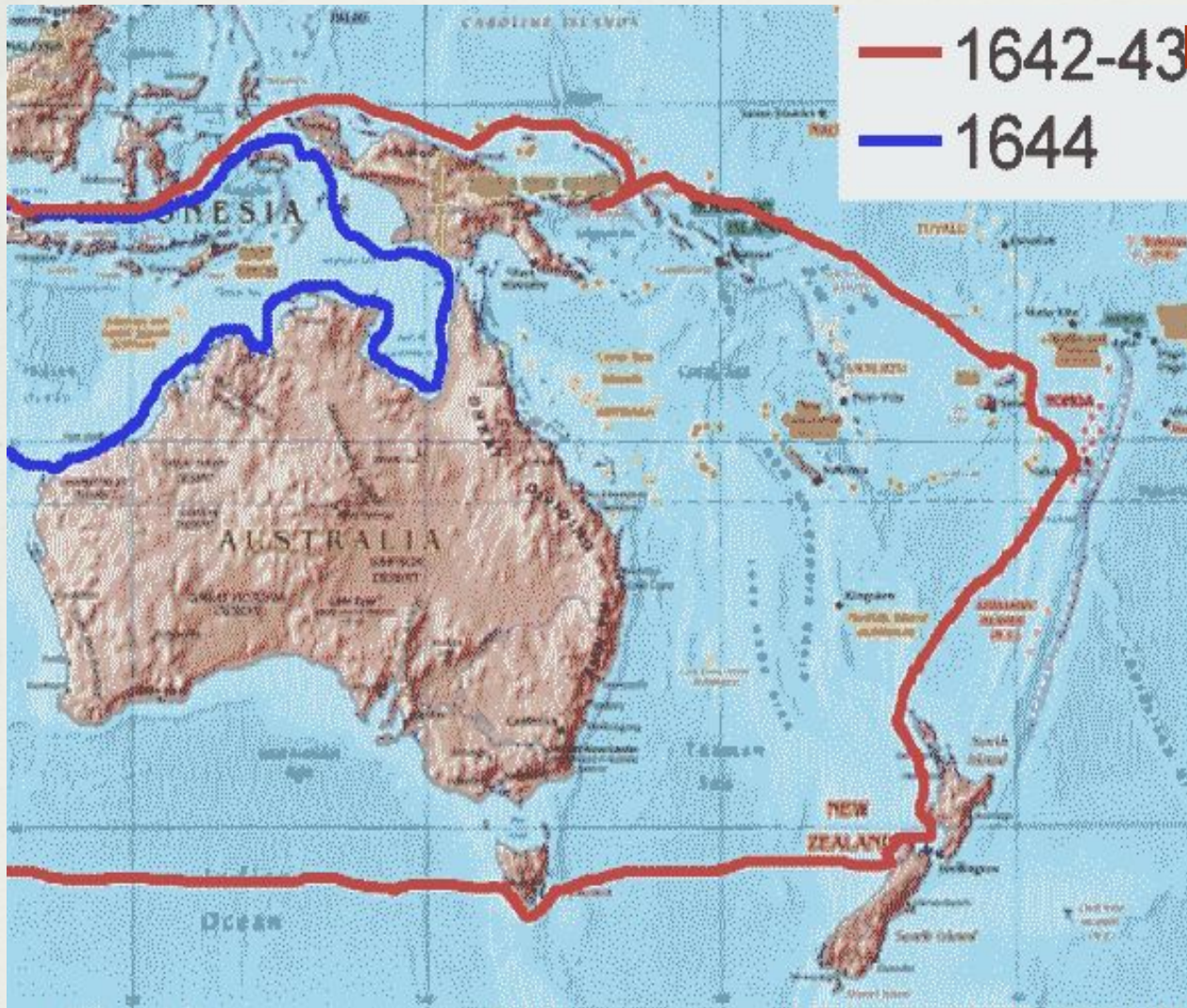
**Вопрос 4. В чём состоит подвиг Х.
Колумба? Какой вклад он внёс в развитие
цивилизации? Чем привлекает личность Х.
Колумба?**

- Рамки известного мира сильно расширились. Открыл путь в Индию через Тихий океан, открыл Америку. Христофор Колумб как личность был смелым, дерзким, целеустремлённым, любознательным, мужественным, сильным человеком, прекрасным мореплавателем, исследователем, коммерсантом, он родился в простой семье, он добился многого в жизни, оставив своё имя в веках.**

Абель Тасман к началу XVII в.



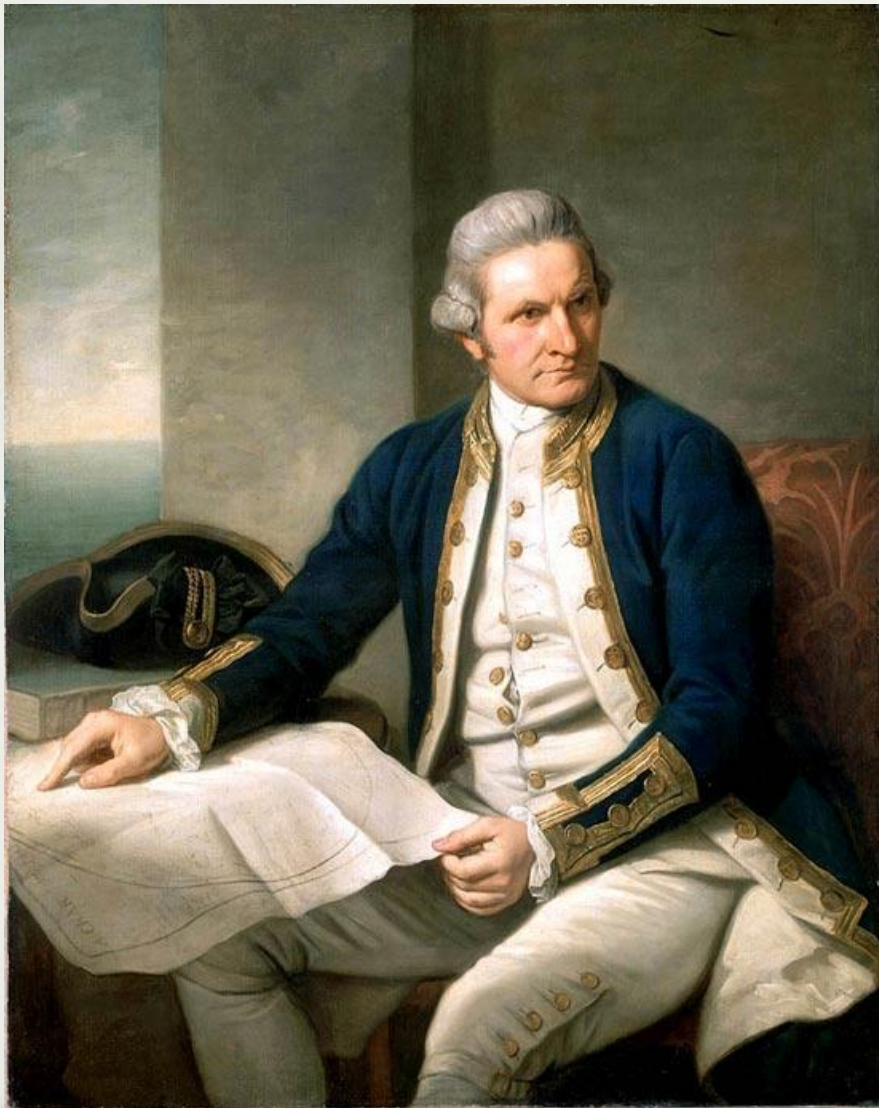
- голландский мореплаватель, исследователь и купец
- впервые нанесены на карту побережье Австралии
- В 1644г. Доказал, что все земли открытые до него голландцами, являются частями единого материка - Австралия



— 1642-43
— 1644

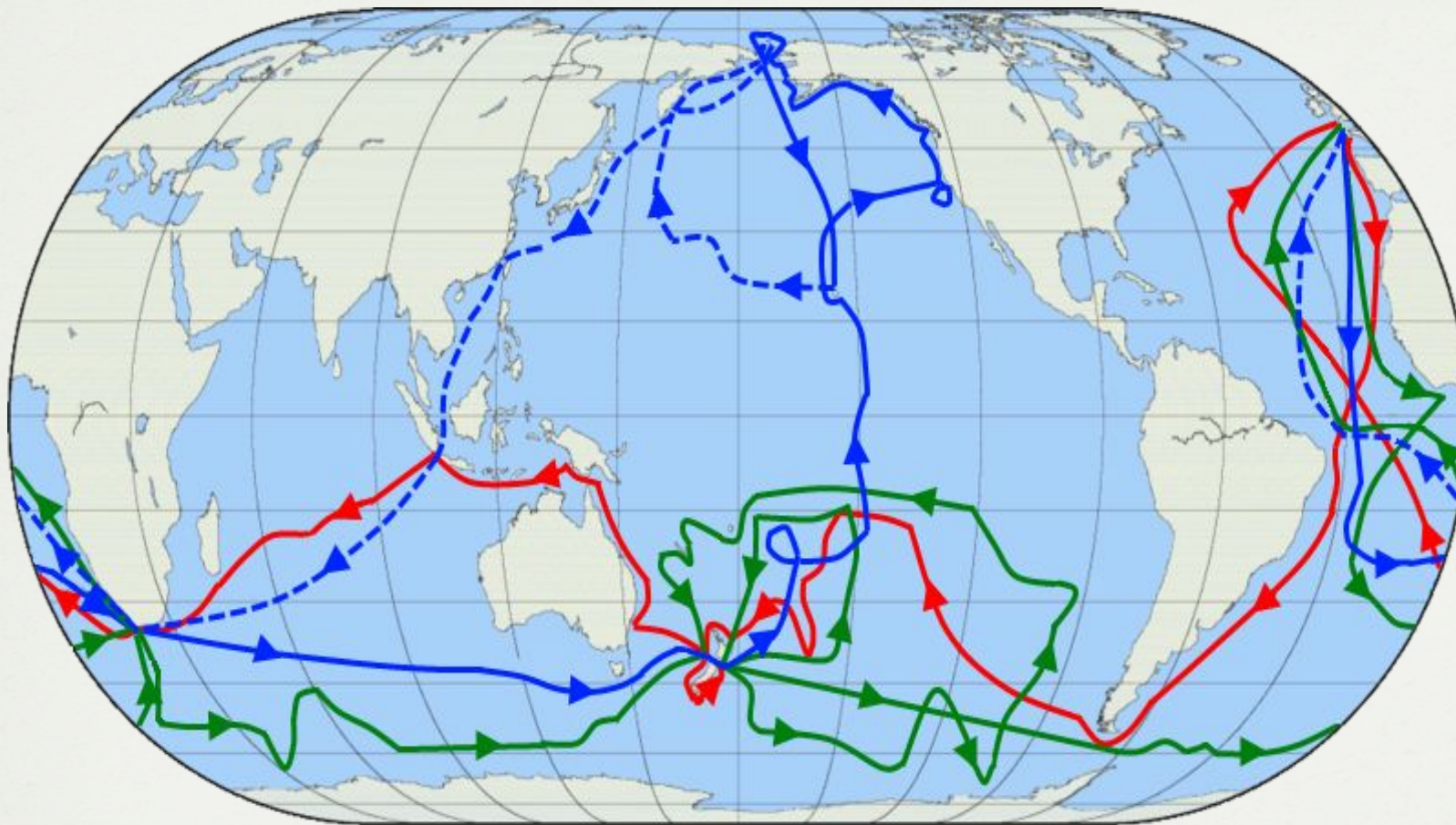
В 1642 году Тасман назначается командиром отряда из двух кораблей, направляемых на исследования южных и восточных вод Тихого Океана. Во время этого плавания, Тасман открыл у берегов Австралии большой остров Тасмания, остров Новая Зеландия. Продолжив путь он открыл еще несколько островов.

Джеймс Кук XVIIIв.



- **английский военный моряк, исследователь, картограф и первооткрыватель**
- **совершил три кругосветных плавания**

Экспедиции Кука. XVII в



Первая (красный цвет),
вторая (зелёный цвет)
третья (синий цвет)
экспедиции Кука

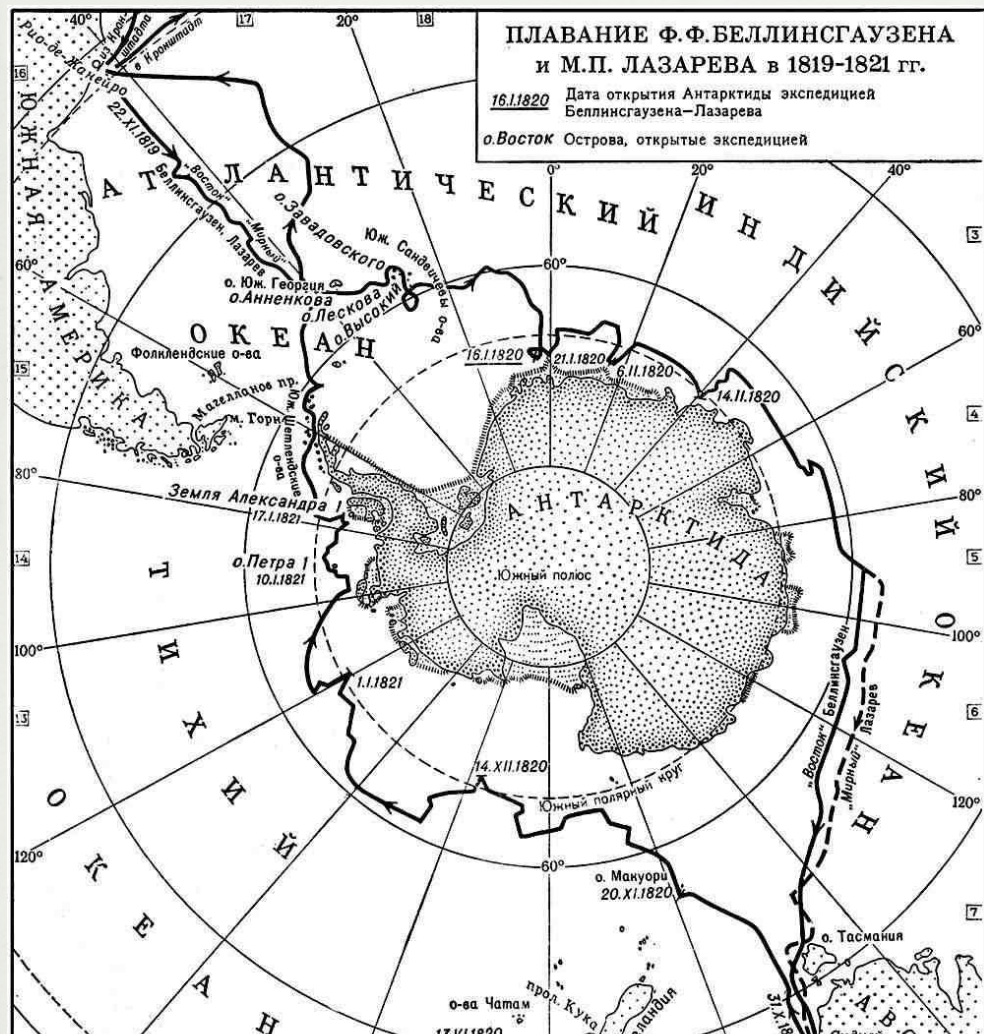
□ Во время экспедиций совершил ряд географических открытий, нанёс на карту малоизвестные земли и острова Ньюфаундленд, побережье Канады, Австралии, Новой Зеландии, Тихого, Индийского и Атлантического океанов.

Ф.Ф.Беллинсгаузен, М.П.Лазарев XIX в.



- Русская антарктическая экспедиция на шлюпках «Восток» и «Мирный»
- Описаны и исследованы многие острова
- Открыт материк Антарктида в январе 1880 г.

Русская антарктическая экспедиция на шлюпках «Восток» и «Мирный»



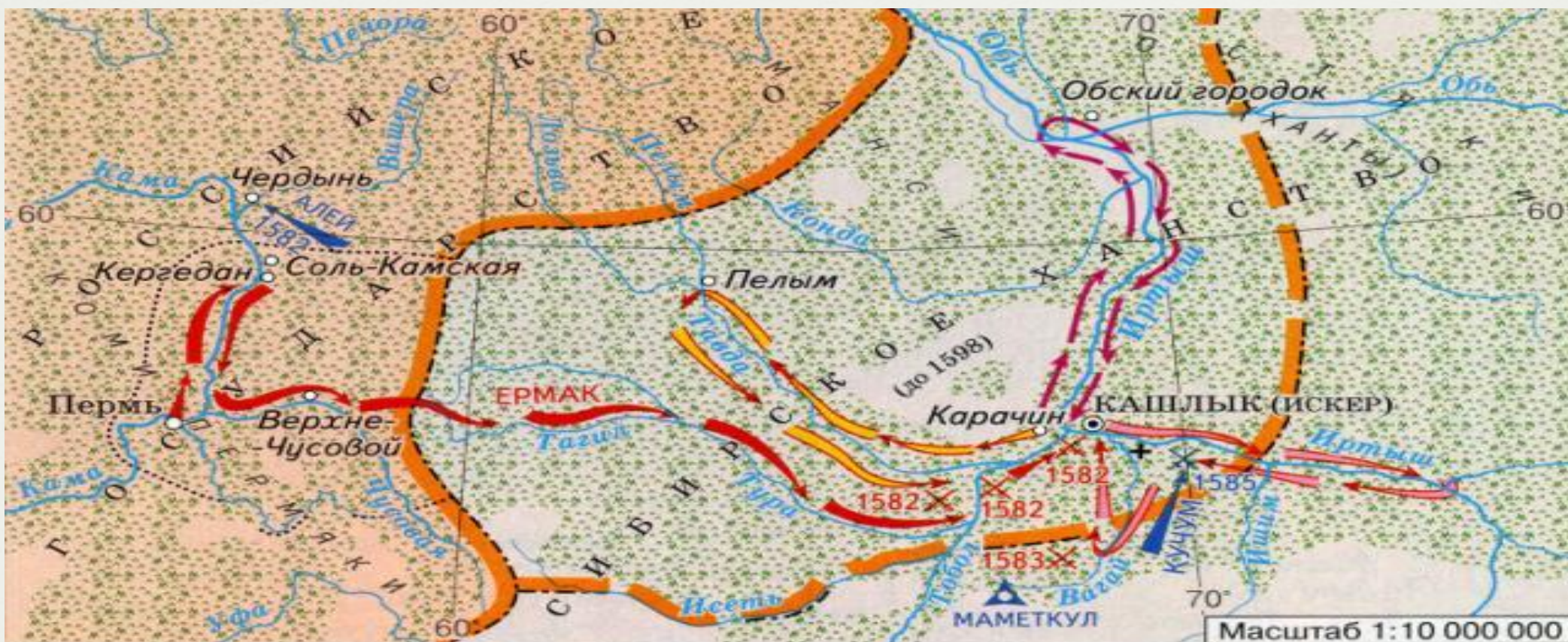
- Плавание российских кораблей продолжалось 751 день, и протяженность его составила почти 100 тыс. км.
- 29 новых островов были нанесены на карту.



Ермак Тимофеевич 1581г.






- Казачий атаман
- Перешел через Уральские горы и положил начало освоению Сибири



Поход Ермака





 Граница Российского государства к 1552 г.
 Примерная граница владений Строгановых

Маршруты походов Ермака:

 на Кашлык 1582 г.
 на Пелым 1582 и 1584 гг.
 вверх по Иртышу 1585 г.

 Поход есаула Брезги на Обь 1583 г.
 Действия войск Кучума и подвластных ему ханов

 Место гибели Ермака 5 августа 1585 г.

 Границы земель, присоединенных к Российскому государству в результате походов Ермака

Масштаб 1:10 000 000

Иван Москвитин 1639 г.



- русский землепроходец, атаман пеших казаков
- с отрядом казаков первым из европейцев достиг Охотского моря

Семен Дежнев 1648 г.



- русский мореход, землепроходец, путешественник, исследователь Сибири, казачий атаман, а также торговец пушниной
- прошёл Берингов пролив, отделяющий Америку от Азии.

Схема путешествия Семёна Дежнева



Витус Беринг 18 в.



- мореплаватель, офицер русского флота, капитан-командор. По происхождению датчанин.
- руководил Первой и Второй Камчатскими экспедициями. Прошёл по проливу между Чукоткой и Аляской и достиг Северной Америки, открыл ряд островов.

Экспедиции Витуса Беринга

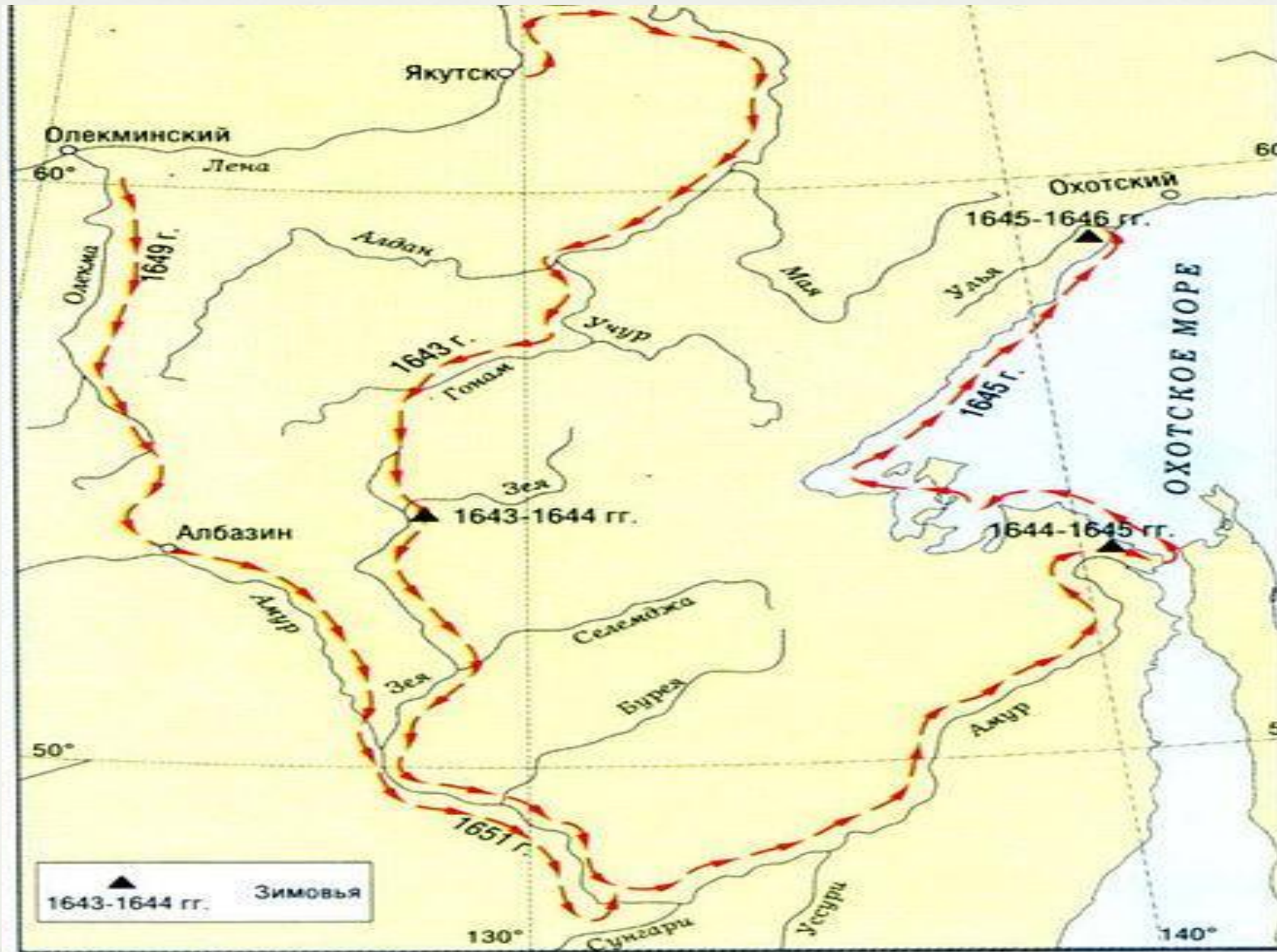


Василий Поярков 1644г.



- русский землепроходец
- по приказу якутского воеводы, во главе отряда около 130 чел. совершил плавание по р. Лена и ее притокам, затем по р. Амур, вдоль берегов Охотского моря до р. Урал и возвратился в Якутск с 33 спутниками.

Путь по рекам Василия Пояркова



Ерофей Хабаров 1650г.



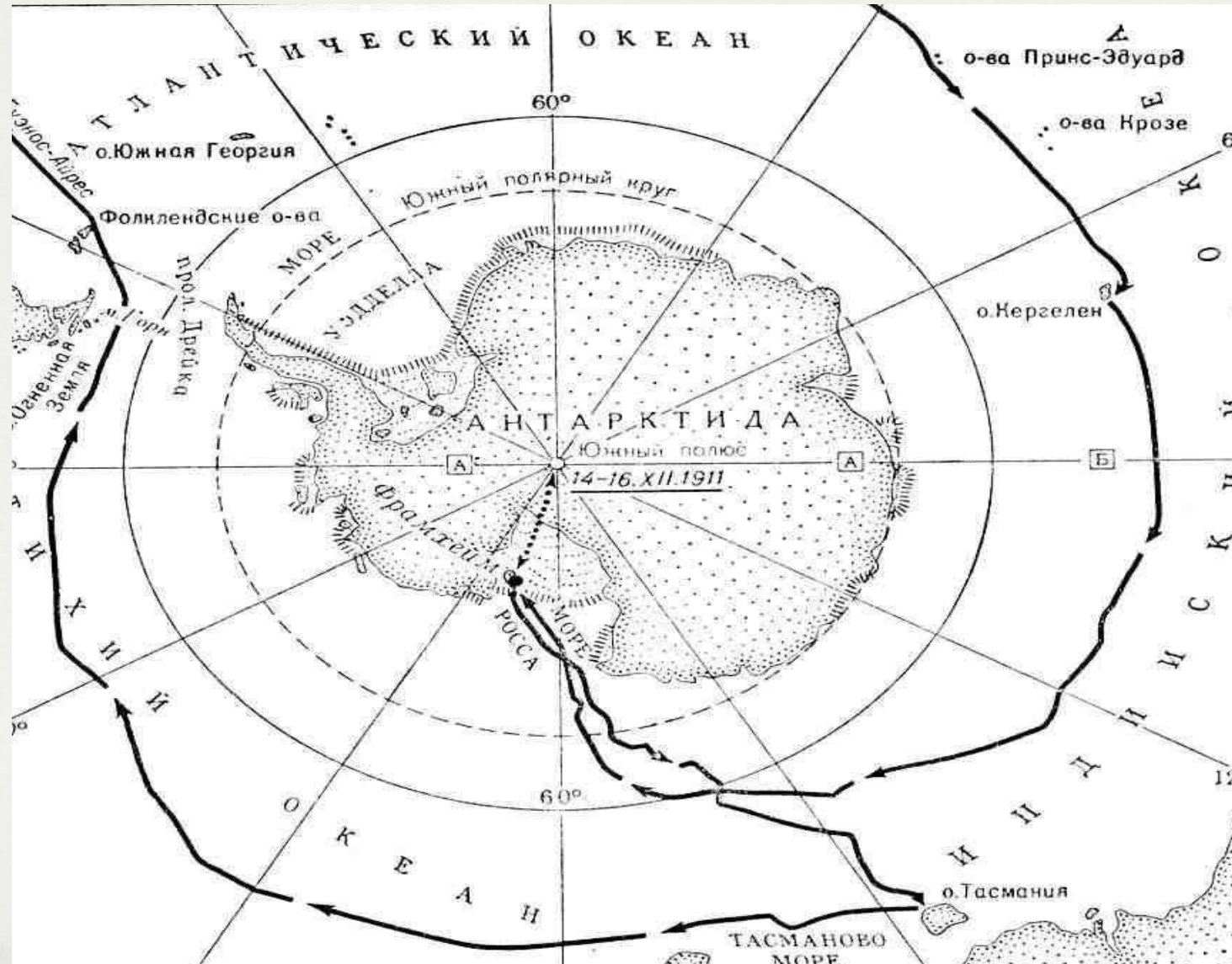
- ▣ русский исследователь, путешественник и предприниматель
- ▣ совершил поход с отрядом по Амуру и составил “Чертеж по реке Амур”
- ▣ устроил соляные варницы, пашни, мельницы, занимался торговлей и извозом, давал деньги в рост, подчинял местные племена, накладывая на них дань

Руал Амундсен 1911г.



- норвежский полярный путешественник
- Первый человек, достигший Южного полюса

Покорение Антарктиды



Роберт Пири 1909 г.



- американский исследователь Арктики
- объявил о покорении Северного полюса, стал первым человеком, достигнувшем Северного полюса

□ д \ з §3 стр. 15 задания 1-8