

Тема: Арктические экспедиции В. Беренга и А.И.Чирикова.

(I часть)

Цель занятия. Познакомиться с историей Арктических экспедиции В. Беренга и А.И.Чирикова оценить их научное значение, и вклад в становление России, как великой морской державы.

Основные понятия и термины: *пакетбот, акваторию, цинга.*

Пакетбóт — старинное почтовое (почтово-пассажирское) судно, которое применяли для перевозок почты морским путём.

Акватóрия (от лат. *aqua* — вода, *territorium* — территория) — участок водной поверхности, ограниченный естественными, искусственными или условными границами.

Цинга́ (лат. *scorbutus*) — болезнь, вызываемая острым недостатком витамина С (аскорбиновая кислота), который приводит к нарушению синтеза коллагена, вследствие чего соединительная ткань теряет свою прочность.



В начале июня 1741 г. пакетботы «Святой апостол Петр» под командованием В.Беренга и «Святой апостол Павел», руководимый А.И.Чириковым, отправились к берегам Америки.



***Витус Ионассен Бэринг** (дат. *Vitus Jonassen Bering*; также **Иван Иванович Беринг**; 12 августа 1681, Хорсенс, Дания — 8 (19) декабря 1741, Остров Беринга, Российская империя) — российский мореплаватель, офицер русского флота, капитан-командор. По происхождению датчанин.*



***Алексей Ильич Чириков** (13 [24] декабря 1703, село Лужное, Тульской губернии — 24 мая [4 июня] 1748, Москва) — русский дворянин, мореплаватель, капитан-командор (1747), исследователь северо-западного побережья Северной Америки, северной части Тихого океана и северо-восточного побережья Азии. Помощник В. Беринга в 1-й и 2-й Камчатских экспедициях (1725—1730 и 1733—1741).*

Суда направились на юго-восток в поисках «Земли Жуана да - Гамы», помещавшейся на некоторых картах XVIII в. между 46° и 50° северной широты. Потеряв больше недели и убедившись в отсутствии суши в северной части Тихого океана, оба корабля взяли курс на северо-восток.



В конце месяца на море пал густой туман, и суда потеряли друг друга.

В поисках судна Чирикова Беринг на своём корабле прошёл за три дня на юг около 400 км, а потом двинулся на северо-восток и впервые пересёк центральную *акваторию* залива Аляска. Спустя три недели за 58° северной широты моряки увидели высокий хребет (Святого Ильи) — это была территория Америки. *(Продолжение следует.)*

Практическая часть.

1. Ребята, давайте запишем цели Арктических экспедиций В. Беренга и А.И. Чирикова:

- *обследовать пролив между Азией и Америкой;*
- *открыть путь к берегам Северной Америки на Аляску;*
- *уточнить представления об Охотском море, Камчатке, Японии;*
- *открыть новые земли.*

2. Изучите изображение пакетбота «Святой апостол Петр» и нарисуйте его.

Желаю успеха!

