

Северный Ледовитый океан

СЛО – наименьший и самый суровый среди всех океанов Земли

СЛО – расположен в центре **Арктики**

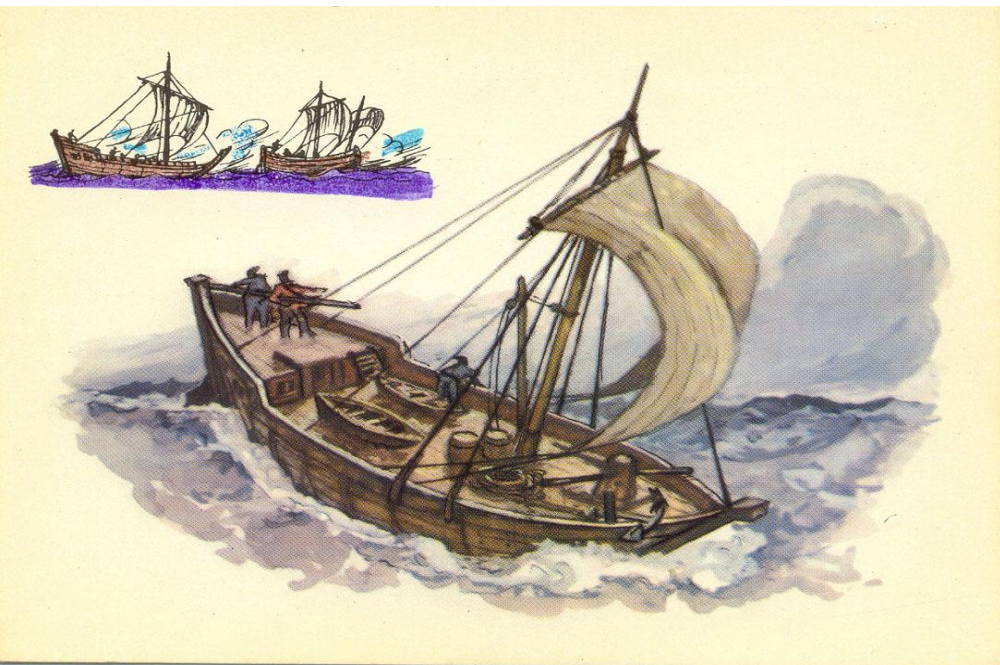
Арктика – включает в себя **океан** прилегающие части материков, архипелаги и отдельные острова

План

1. ФГП
2. Берега, моря и острова
3. История исследования
4. Рельеф дна и глубины
5. Климат
6. Течения и льды
7. Жизнь в океане
8. Виды хозяйственной деятельности в океане

“Исследование Ледовитого океана – это история героических подвигов многих поколений мореплавателей, путешественников и ученых ряда стран. В далекие времена на утлых деревянных кочах и ладьях пускались русские люди – поморы в путешествия. Зимовали на Груманте (Шпицбергене), плавали к устью Оби. Они вели промысел рыбы, охотились на морского зверя и хорошо знали условия плавания в полярных водах”.



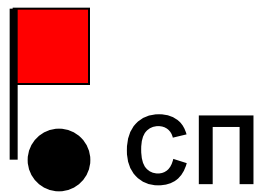


Гренландия

Северная Америка

$$S = 13,1 \text{ МЛН.КМ}^2$$

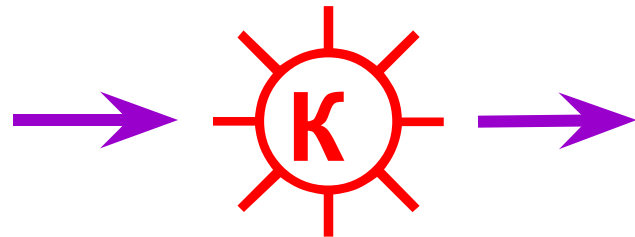
Айсберги
←
Норвежское море



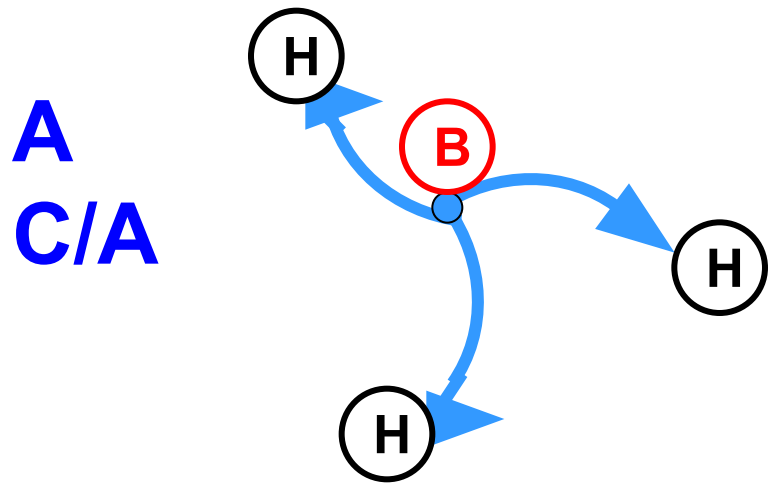
←
Берингов пролив
→



ГП



СУРОВЫЙ



АВМ

ХОЛОДНЫЕ

СУХИЕ

$t^{\circ}=0^{\circ}$

$t^{\circ}=-30^{\circ}$

(мин. t° до -70°)

часто туманы

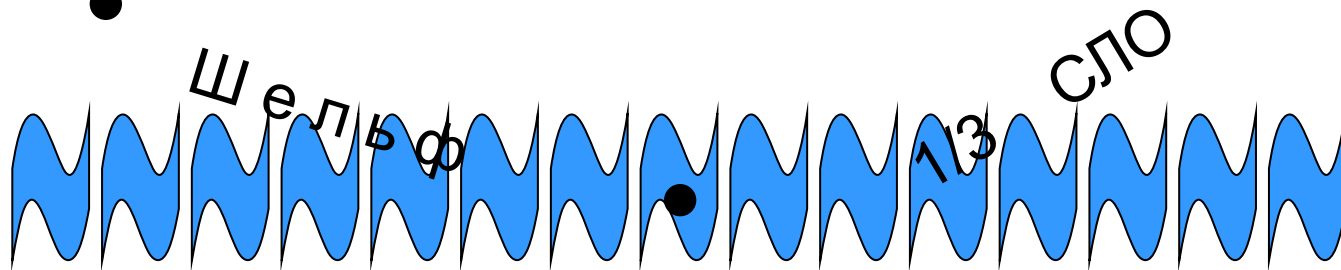
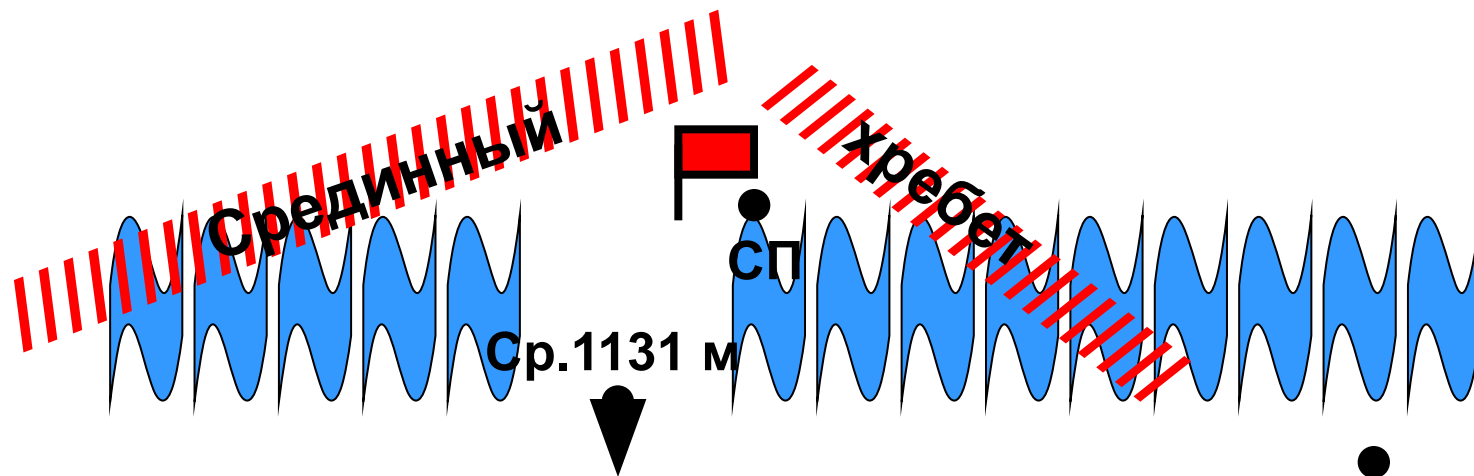


Гренландия

Шельф

Северная Америка

Шельф



Евразия

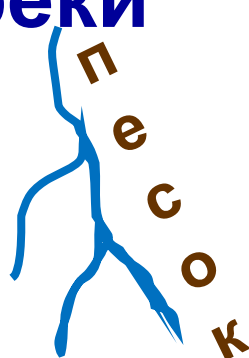
Ш Е Л Ь Ф

(материковая отмель)

ВОЛНЫ

обрушение
берегов

реки



**внутренние
СИЛЫ**
опускание территории