

История освоения Северного морского пути

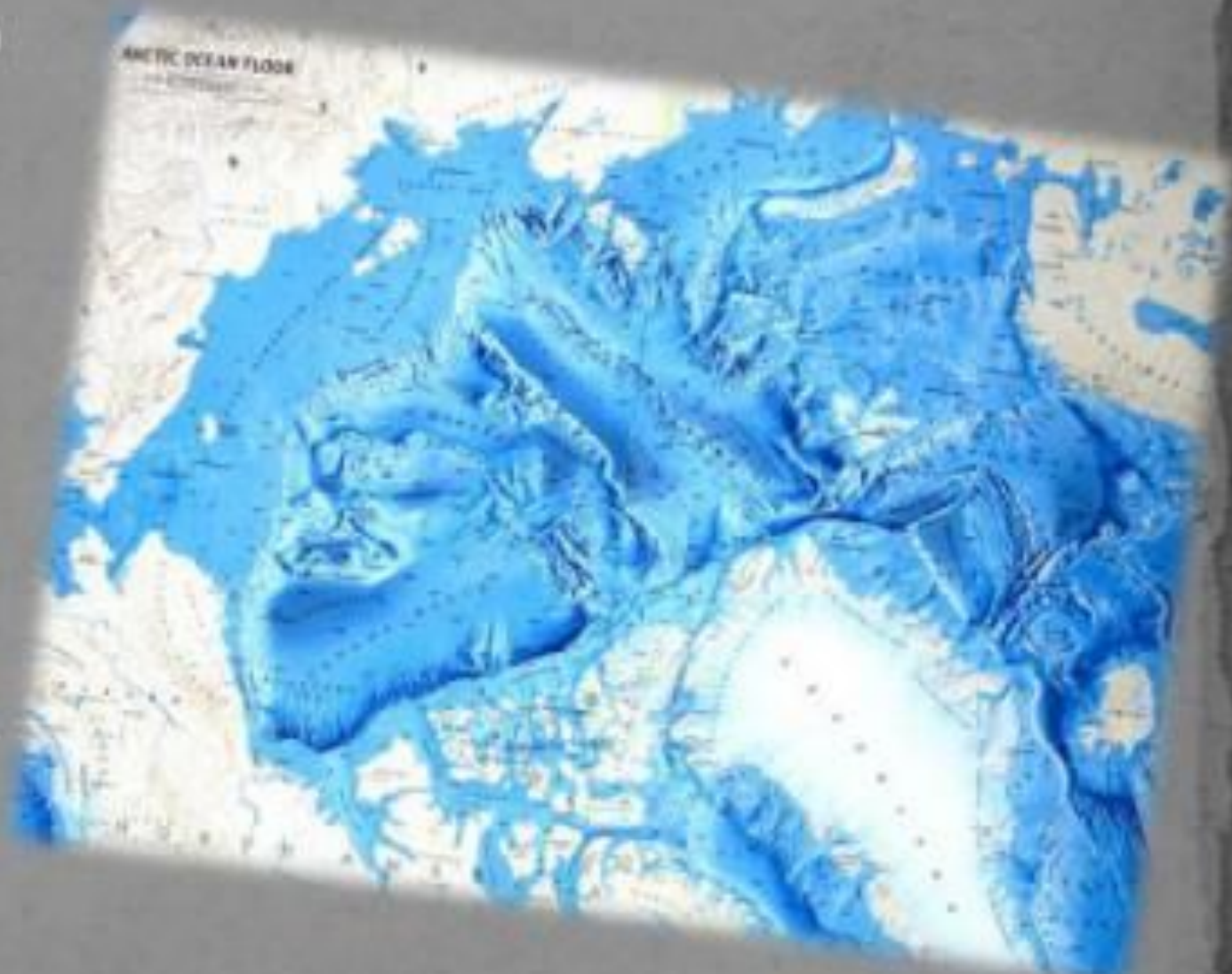


Выполнил
Ученик МОУ СОШ №5
7 класса Сергеев Д. А.

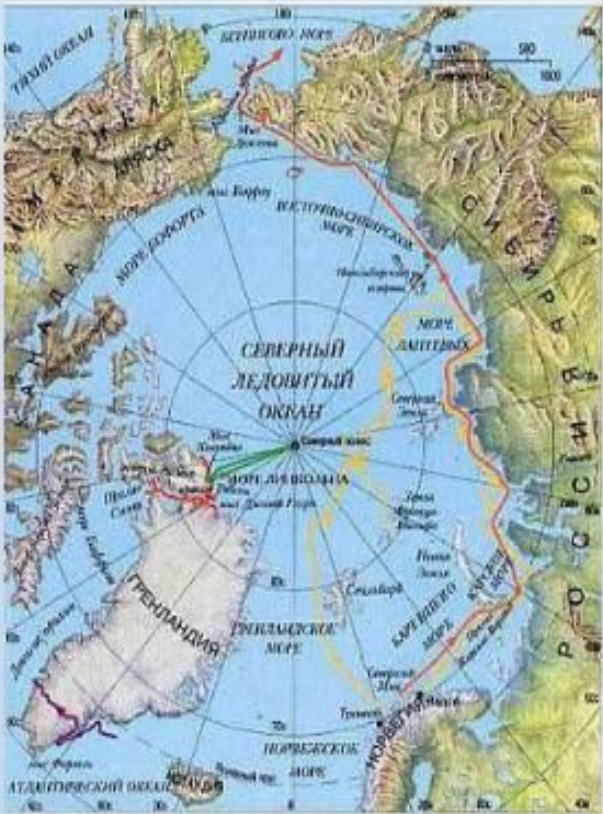


Освоение севера.

- Ломоносов доказывает возможность Северного морского пути, возможность "проходу Сибирским океаном в Восточную Индию" и предлагает проект экспедиции по этому маршруту.
- В 1762 году Ломоносов предсказал наличие в центре Арктического бассейна островов, влияющих на направление морских течений. В результате многолетних работ российскими учёными был обнаружен и исследован подводный хребет, поднимающийся со дна океана на 2,5 — 3 км примерно на том месте, где указал Ломоносов.



Из истории освоения Северного морского пути



- Плавание грека Пифея из Мессалии (IV в. до н. э) норвежца Отара (IX в.), новгородца Улеба (XI в.), поморских людей (XV в.)
- Проекты московского дьяка Дмитрия Герасимова (XVI в.) и Петра I (XVIII в.)
- 1728 г. экспедиция Витуса Беринга -открытие пролива между Азией и Америкой и Аляски
- 1742 – достижение Семёном Челюскиным северной оконечности Евразии (мыса Челюскина)
- 1763 г. - составление М.В. Ломоносовым в карты полярных регионов
- XIX в. – активное изучение северо-востока Арктики, экспедиции Якова Санникова и Матвея Геденштрама
- 1914—1915 гг. - первое сквозное плавание с востока на запад по СМП экспедиции Б.А. Вилькицкого

Протяжённость Северного морского пути около 5600 км

Северный морской путь — кратчайший морской путь между Европейской частью России и Дальним Востоком, исторически сложившаяся национальная единая транспортная коммуникация Российской Федерации в Арктике.

Сегодня, проблема о развитии Северного морского пути становится все более актуальной, так как за счет глобального потепления передвижение по замерзающим морским путям становится все легче и доступней.



Спасибо за внимание