

Филиал МБОУ Мурзицкой СШ – Кочетовская ОШ

Урок «Арктика – фасад России»

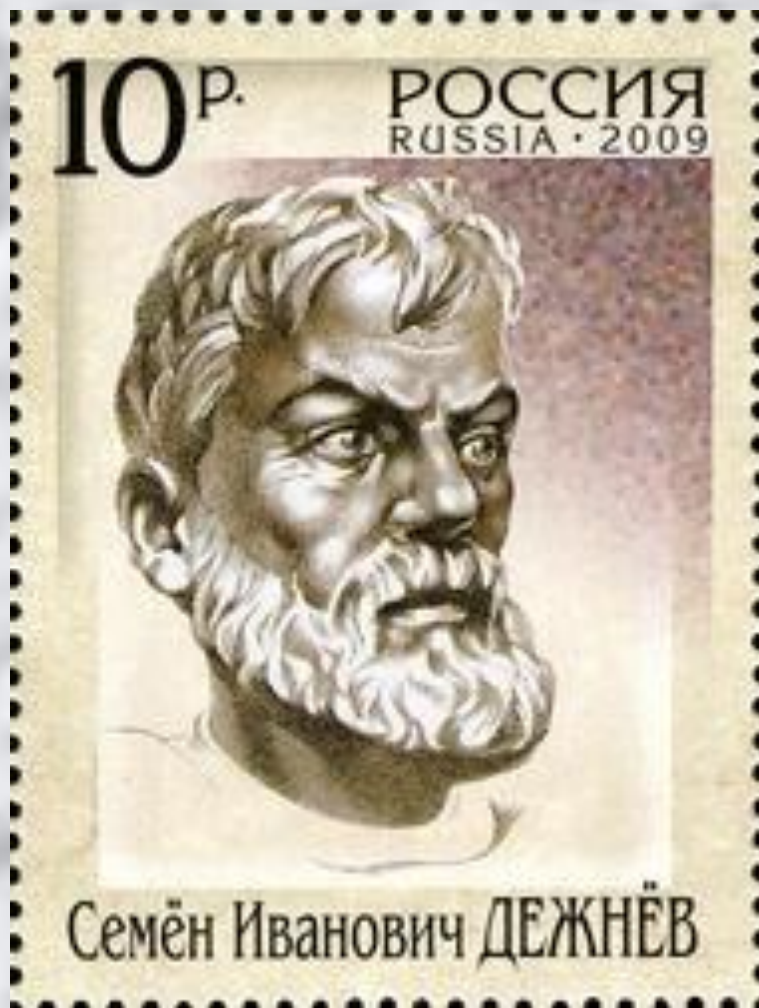
Автор:

учитель Саляева И.В.

с. Кочетовка

20.02.2016 г.

Президент России В.В. Путин выразил уверенность, что люди должны жить и работать в Арктике. Необходимо осваивать этот регион, учитывая все экологические и климатические проблемы, однако, необходимо обеспечить безопасность коренных народов этого региона, уделить должное внимание сохранению флоры и фауны этих земель. Освоение арктических районов не должно нанести вред всем живым существам на этих широтах.



• В 1641–1647 гг. казак С.И. Дежнёв исследовал побережье Северо-Восточной Азии от устья реки Колымы до самой восточной точки материка.

В 1648 г. отряд под командованием С. Дежнёва и Ф. Попова открыл пролив между Азией и Америкой, позже получивший название Берингова пролива





В 1733–1743 гг.
состоялась Великая
Северная
экспедиция,
инициатором
которой был Пётр I.
Общее руководство
экспедицией
осуществлял
известный
исследователь
Арктики В. Беринг.

Проект такой
экспедиции был
разработан
великим русским
ученым М.В.
Ломоносовым, а
возглавил ее В.Я.
Чичагов





Были проведены наблюдения над течениями и дрейфом льда в Гренландском море, взяты пробы грунта, во многих местах Измерены глубины, описан животный и Растительный мир Шпицбергена.



- Большая роль в освоении Арктики связана с именем знаменитого русского мореплавателя адмирала С.О. Макарова, по идее которого в 1899 г. в Англии был построен первый в мире мощный ледокол «Ермак»

- В 1930–1932 гг. участники Североземельской экспедиции под руководством Г.А. Ушакова впервые исследовали и нанесли на карту архипелаг Северная Земля



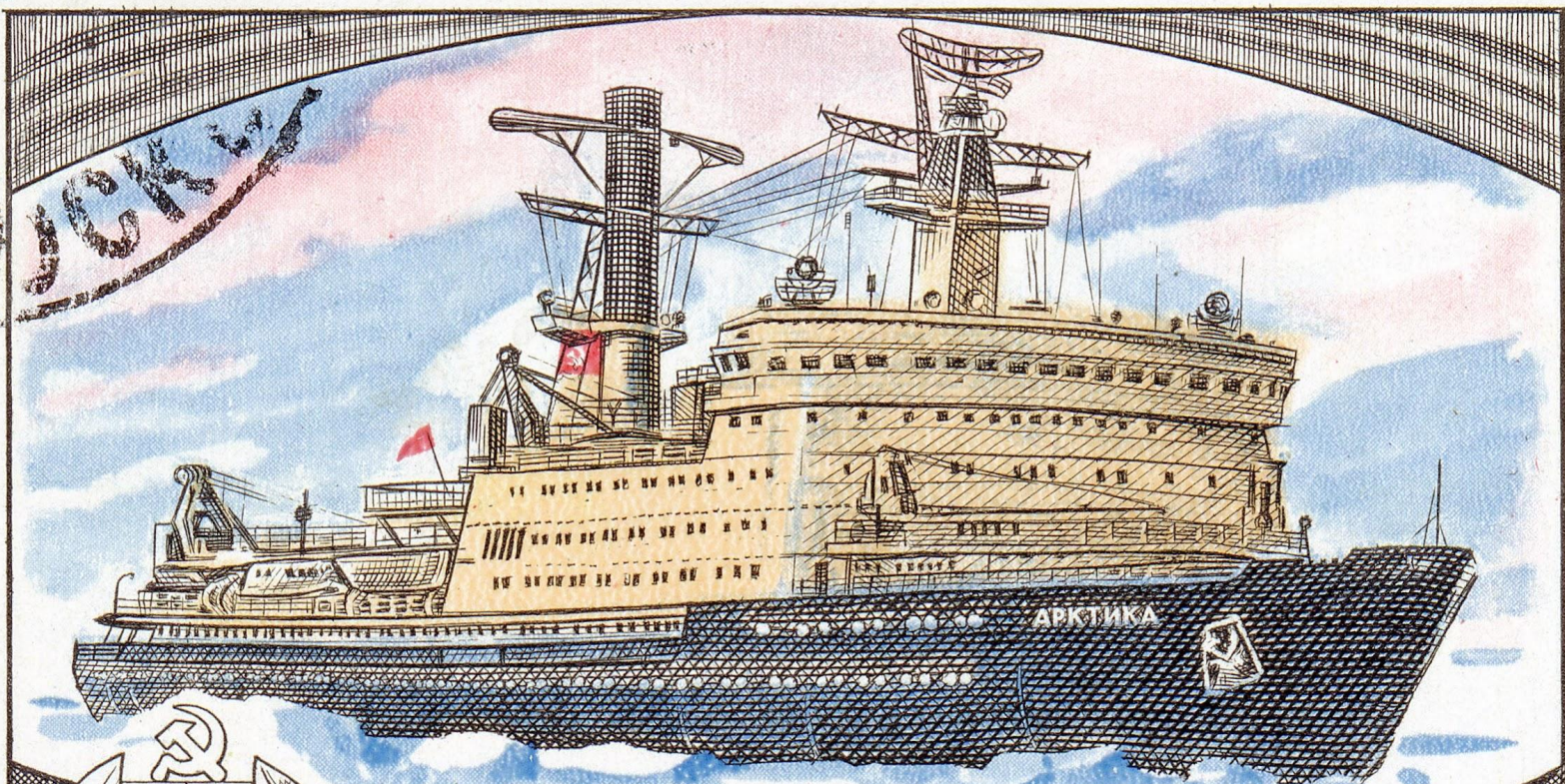
- В 1932 г. ледокольный пароход «Александр Сибиряков» за одну навигацию прошёл от города Архангельска до Берингова пролива.







В августе 1977 г.
надводное судно –
атомный ледокол
«Арктика»
(начальник
экспедиции А.Н.
Чилингаров)
впервые достигло
Северного полюса.



АТОМНЫЙ
ЛЕДОКОЛ

«АРКТИКА»

ПОЧТА СССР-1978

к20



- Арктика тает рекордными темпами



**Викторина
«Знаешь ли ты Арктику?»**

www.cognita.ru/arctic