

# Арктика и человек



Постоянных поселений людей в Арктике нет. Однако люди здесь живут.

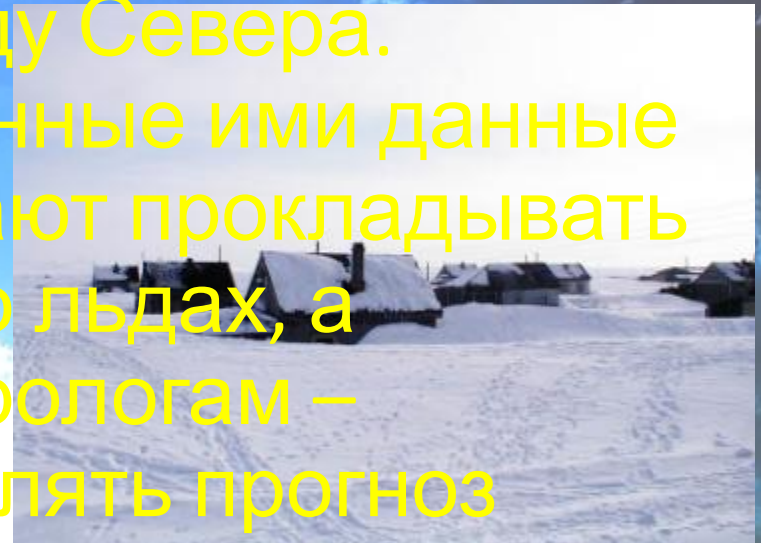
Через северный  
Ледовитый океан  
пролегает самый  
короткий путь из  
Атлантического океана в  
Тихий. Поэтому по  
Северному морскому  
пути регулярно движутся  
караваны торговых судов,  
путь которым сквозь льды  
прокладывают мощные  
ледоколы.







На островах и во льдах Северного Ледовитого океана много научных станций. Здесь полярники наблюдают за погодой, изучают, куда дрейфуют льдины в океане, исследуют природу Севера. Собранные ими данные помогают прокладывать путь во льдах, а метеорологам – составлять прогноз погоды.





# Красная книга





# ЗАПОВЕДНИКИ

## ПОЛУОСТРОВ ТАЙМЫР



## ОСТРОВ ВРАНГЕЛЯ



# ВОПРОСЫ:

1. Сравни природные условия своей местности с природными условиями Арктики.
2. Какие растения и животные характерны для арктической зоны?
3. Почему люди с давних пор осваивают Арктику?
4. Какие меры принимают люди, защищая природу северного края?
5. Почему среди животных Арктики преобладают те, которых кормит море?



# Цепи питания

ВОДОРОСЛИ



РАЧКИ



РЫБЫ



ПТИЦЫ

ВОДОРОСЛИ



РАЧКИ



РЫБЫ



ТЮЛЕНИ

РЫБЫ



ТЮЛЕНИ



БЕЛЫЕ МЕДВЕДИ



## **Арктика – царство снега и льда**

<b>Географическое положение</b>	Северный Ледовитый океан, северные моря, острова
<b>Освещенность</b>	Полярный день и полярная ночь, Северное сияние
<b>Растительный и животный мир</b>	Лишайники, мхи, полярный мак, брусника, морошка, рачки, рыбы, гагарки, белый медведь, морж, тюлень
<b>Деятельность человека</b>	Научные станции, Северный морской путь, рыбный промысел, охота



Спасибо за урок

