

Зона арктических пустынь

**Шелестюк С.Г.,
учитель начального образования
высшей квалификационной категории
МОУ «средняя школа № 80»
Г. Владивосток
2012 год**

Арктика



- ▶ **Арктика** северный., — единый физико-географический район Земли северный., — единый физико-географический район Земли, примыкающий к Северному полюсу и включающий окраины материков Евразии северный., — единый физико-географический район Земли, примыкающий к Северному полюсу и включающий окраины материков Евразии и Северной Америки северный., — единый физико-географический район Земли, примыкающий к Северному полюсу и включающий окраины материков Евразии и Северный Ледовитый океан северный., — единый физико-географический район Земли, примыкающий к Северному полюсу и включающий окраины материков Евразии и Северной Америки

Особенности природы

- ▶ Особенности природы: низкий радиационный баланс, близкие к 0°C средние температуры воздуха летних месяцев при отрицательной среднегодовой температуре, существование ледников
- Особенности природы: низкий радиационный баланс, близкие к 0°C средние температуры воздуха летних месяцев при отрицательной среднегодовой температуре, существование ледников и многолетнемерзлых пород
- Особенности природы: низкий радиационный баланс, близкие к 0°C средние температуры воздуха летних

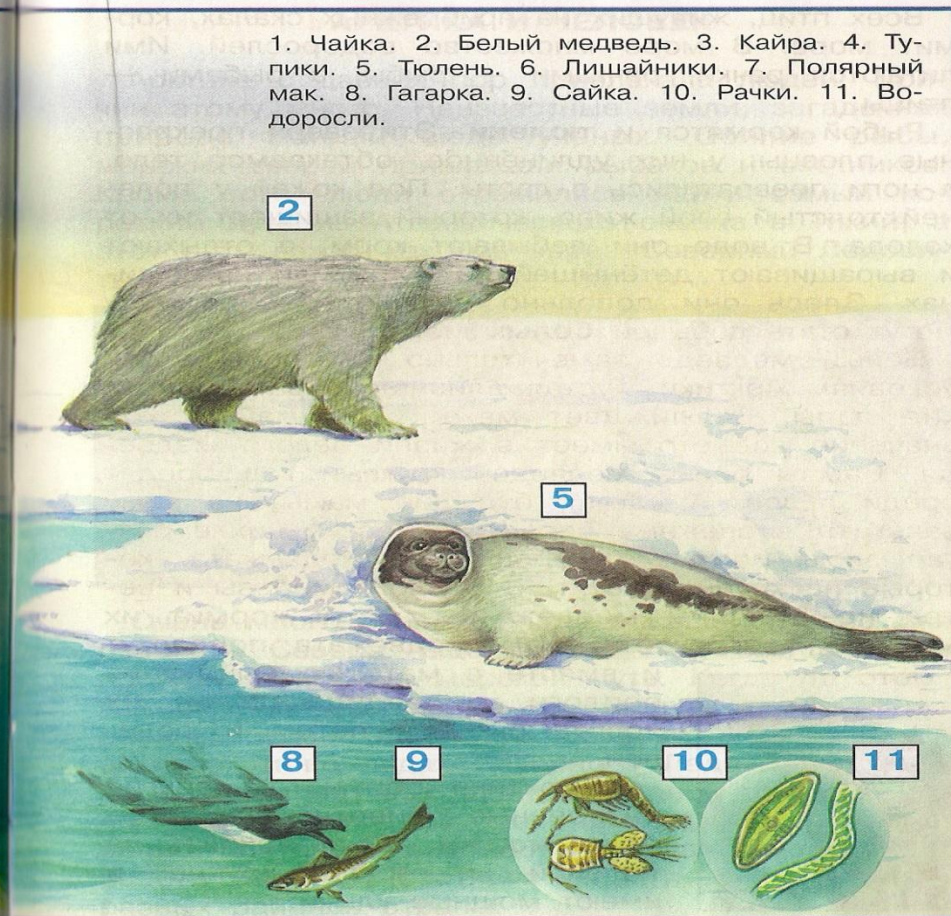
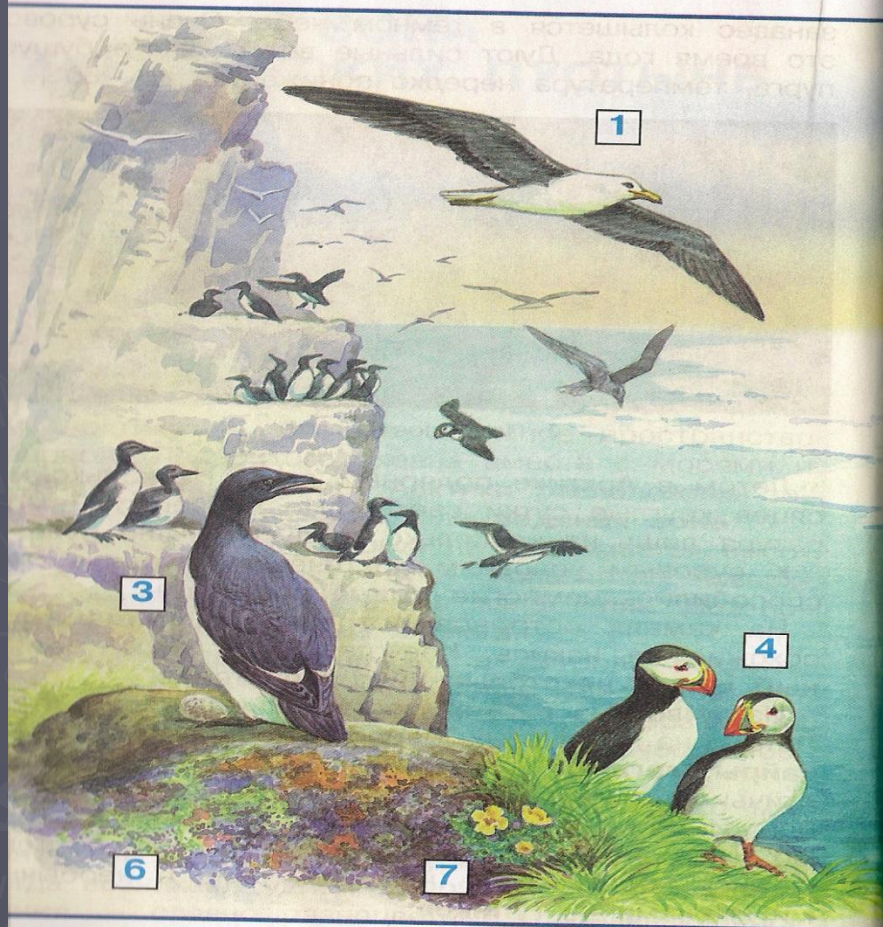


Животные Арктики

- ▶ Зимой солнце в Заполярье подолгу вовсе не показывается над горизонтом. Заснеженную сушу и льды лишь временами освещает луна или разноцветные вспышки полярных сияний. Те из животных, которые отваживаются зимовать здесь, вынуждены использовать для добывания корма сумерки или приспосабливаться к поискам добычи в темноте.



К суровым условиям арктических пустынь приспособились немногие живые организмы.



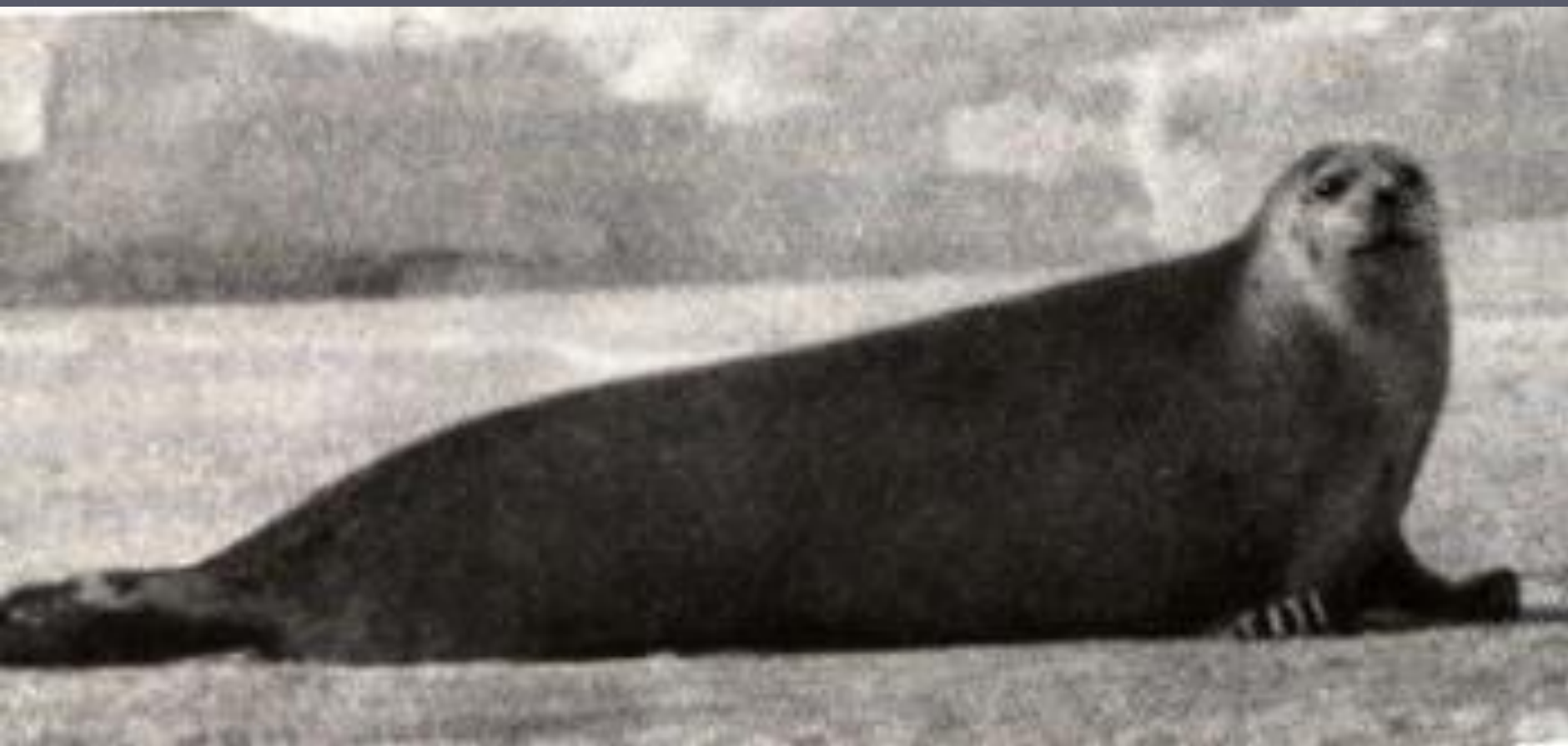
Кайры — самые распространенные обитатели птичьих базаров — шумных колоний морских птиц на обрывистых скалистых берегах северных морей. Они откладывают всего лишь одно крупное зеленое или голубое яйцо. И насиживают его почти непрерывно. Перед тем как покинуть карниз скалы и улететь в море, птица передает яйцо «супругу» (или «супруге»), уже ожидающему своей очереди насиживать. Поэтому в верхней, обогреваемой кайрой части яйца поддерживается температура около $38\text{—}39^{\circ}$. Однако нижняя часть яйца, хотя и лежит на лапах птицы, сильно охлаждается, и температура ее может опускаться до 5 и даже 1° .



Гага обыкновенная



Гренландский тюлень.



Морж



Лемминг



Песец



Источники:

- ▶ Википедия
- ▶ Яндекс картинки

